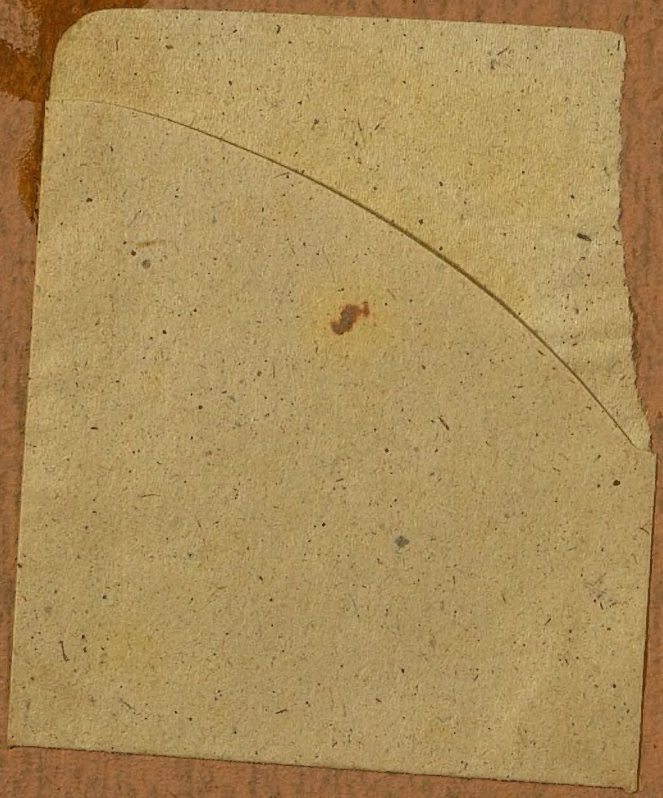
ДБ
30 Турк.
0-14
Обзор. Зак.
обл.

ОБЗОРЪ ЗАКАСПІЙСКОЙ ОБЛАСТИ.

За 1892 годъ.

Г. Асхабадъ.
Типографія Штаба Закаспійской Области.
1893.



ДБ
30 Турк.
D-14

ДБ Турк. 30/О-14
91.94 О-14

ОБЗОРЪ ЗАКАСПІЙСКОЙ ОБЛАСТИ.

За 1892 годъ

БИБЛИОТЕКА при кабинете НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ
Проверено 1937 г.

Г. Асхабадъ,
Типографія Штаба Закаспійской Области.
1893.

Государств. публичная
историческая
библиотека РСФСР
370148

ОГЛАВЛЕНІЕ.

		Страницы:
ГЛАВА	I. Границы и административное устройство . . .	1
ГЛАВА	II. Населеніе	3
ГЛАВА	III. Ирригація	16
ГЛАВА	IV. Лѣсоохраненіе и лѣсонасажденіе	48
ГЛАВА	V. Горная часть	59
ГЛАВА	VI. Сельское хозяйство	68
ГЛАВА	VII. Промыслы	87
ГЛАВА	VIII. Торговля	94
ГЛАВА	IX. Города и поселенія	135
ГЛАВА	X. Пути сообщенія и почтово-телеграфная часть . .	140
ГЛАВА	XI. Подати и повинности	150
ГЛАВА	XII. Народное здравіе	160
ГЛАВА	XIII. Нравственность	182
ГЛАВА	XIV. Образованіе	190
ГЛАВА	XV. Постройки и ремонтъ	195
ГЛАВА	XVI. Переселенія	199
ГЛАВА	XVII. Естественно-историческое и физико-географическое изученіе Закаспійской Области	206

Приложеніе: 1. Свѣдѣнія о движеніи грузовъ по Закаспійской военной желѣзной дорогѣ въ 1892 году (къ главѣ VIII).

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Страницы.

ГЛАВА I. Границы и взаимоотношение ветвей . . . 1

ГЛАВА II. Насекомые . . . 8

ГЛАВА III. Паукообразные . . . 16

ГЛАВА IV. Двукрылые и высшие насекомые . . . 15

ГЛАВА V. Первая часть . . . 20

ГЛАВА VI. Основное положение . . . 66

ГЛАВА VII. Пропорции . . . 87

ГЛАВА VIII. Форма . . . 94

ГЛАВА IX. Форма и движение . . . 138

ГЛАВА X. Цвет сообщение и фотографическая часть . . . 140

ГЛАВА XI. Покров и волосистость . . . 150

ГЛАВА XII. Некоторые случаи . . . 160

ГЛАВА XIII. Приспособления . . . 162

ГЛАВА XIV. Образование . . . 180

ГЛАВА XV. Повторение и рисовать . . . 185

ГЛАВА XVI. Перспектива . . . 190

ГЛАВА XVII. Естественно-историческое и физиологическое изучение Животного Организма . . . 200

Продолжение 1-го Собрания и изложения трудов по Высочайшему повелению учрежденной
горною ее 1842 года при сем Уставе VIII.

ГЛАВА I.

Границы и административное устройство.

Государственныя границы Закаспійской области въ отчетномъ 1892 году остались безъ измѣненія.

Въ началѣ года Г. Военнымъ Министромъ разрѣшено было образовать Коммиссію для всесторонняго изученія и изслѣдованія Мангишлакскаго уѣзда и для установленія границъ названнаго уѣзда съ Эмбенскимъ и Гурьевскимъ уѣздами Уральской Области. 1-я партія этой Коммиссіи, въ составѣ Начальника Мангишлакскаго уѣзда, назначеннаго Предсѣдателемъ Коммиссіи и двухъ строевыхъ офицеровъ отъ войскъ, въ Области расположенныхъ, начала свои работы 25-го Мая отчетнаго года. Къ сожалѣнію, представители туземной администраціи Гурьевскаго и Эмбенскаго уѣздовъ не могли принять участія въ работахъ по разграниченію между Закаспійскою и Уральскою Областями, какъ то было условлено съ Военнымъ губернаторомъ Уральской Области, вслѣдствіе появленія холеры въ степи Гурьевскаго уѣзда и откочевки изъ предѣловъ Эмбенскаго уѣзда киргизъ родовъ Адаевскаго и Чумичли-Табынскаго, обыкновенно кочующихъ вблизи границы Мангишлакскаго уѣзда. Вслѣдствіе сего, установленіе границы между Закаспійскою и Уральскою Област-

тями по обоюдному соглашенію отложено было до начала Апрѣля 1893 года.

Крупныхъ административныхъ измѣненій въ отчетномъ году не послѣдовало. Образованы вновь: значительное русское поселеніе въ Мервскомъ уѣздѣ, вблизи Кушкинскаго поста; положено основаніе двухъ русскихъ поселковъ: одного вблизи аула Кара-Кала, въ Красноводскомъ уѣздѣ, на р. Сумбарѣ и другого, вблизи Серахса, на р. Тедженѣ. Въ Асхабадскомъ уѣздѣ Текинскій поселокъ Ахъ-Кала въ административномъ и судебномъ отношеніяхъ присоединенъ къ аулу Яроджа. Въ Тедженскомъ уѣздѣ выдѣлены въ самостоятельныя аульныя общества туркмены-Атинцы, въ числѣ 160 семей и Текинцы-скотоводы рода Ферренгъ, въ числѣ 98 семей *). Въ Пендинскомъ приставствѣ Мервскаго уѣзда приступлено къ образованію отдѣльнаго аульнаго общества изъ выселившихся въ Мооръ-Кала (на р. Кушкѣ) Сарыковъ.

*) См „Обзоръ“ за 1891 г. Стр. 391.

ГЛАВА II. НАСЕЛЕНІЕ.

А. Туземное населеніе.

Общая численность туземныхъ жителей Закаспійской Области въ отчетномъ году опредѣлена въ 300.757 душъ обоего пола при 70.212 кибиткахъ. Въ 1891 году численность туземнаго населенія Области опредѣлена была въ 254.922 душъ обоего пола при 68.008 кибиткахъ. Такимъ образомъ, для отчетнаго года зарегистрованъ приростъ въ 45.835 душъ обоего пола и въ 2.204 кибитокъ. Такой значительный—до 19%—приростъ туземнаго населенія за отчетный годъ можетъ быть объясненъ тѣмъ обстоятельствомъ, что въ отчетномъ году закончена регистрація туземнаго населенія во всей Области путемъ составленія посемейныхъ списковъ, причемъ наибольшее приращеніе приходится на самый многолюдный уѣздъ области, именно—Мервскій: въ семъ уѣздѣ зарегистровано приращеніе въ 32,846 душъ обоего пола. Приращеніе-же въ числѣ кибитокъ не столь значительно, ибо свирѣпствовавшія въ отчетномъ году въ Области эпидеміи,—холерная и маляріи,—унесшія изъ среды туземнаго населенія 2.181 душъ обоего пола, повели даже къ уменьшенію обіцаго числа кибитокъ въ нѣкоторыхъ уѣздахъ, какъ напримѣръ въ Мервскомъ, гдѣ азіатская холера и малярія унесли 1.196 душъ обоего пола. По отдѣль-

нымъ уѣздамъ Области, приращеніе туземнаго населенія, зарегистрованное въ отчетномъ году, распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Названіе уѣздовъ.	Въ 1892 году.		Въ 1892 году.		Сравнительно.	
	Кибитокъ.	Душъ.	Кибитокъ.	Душъ	Кибитокъ.	Душъ.
Мангишлакскій. . .	12.226	51.346	12.099	47.537	+ 127	+ 3.809
Красноводскій. . .	7.584	25.045	7.390	23.514	+ 194	+ 1.531
Асхабадскій. . . .	11.622	54.942	10.794	46.696	+ 8283	+8.246
Тедженскій. . . .	9.845	30.338	8.542	30.935	+ 1.303	— 597
Мервскій.	28.945	139.086	29.183	106.240	— 248	+32 846
Итого. .	70.212	300.757	68.008	254.922	+2.204	+45.835

Убыль туземнаго населенія въ Тедженскомъ уѣздѣ объясняется холерною эпидеміею, которая унесла 630 душъ туземцевъ обоего пола.

Измѣненія въ численномъ составѣ хозяйственной единицы,—кибитки-семьи,—по сравненію съ 1891 годомъ выражаются такъ:

Годы \ Уѣзды	Мангишлакскій.	Красноводскій.	Асхабадскій.	Тедженскій.	Мервскій.
	ЧИСЛО ДУШЪ ВЪ КИБИТКѢ-СЕМЬѢ.				
1892-й	4,20	3,30	4,73	3,08	4,82
1891-й	3,92	3,06	4,33	3,62	3,62
Разность.	+0,28	+0,24	+0,40	—0,54	+1,20

Уменьшеніе въ численномъ составѣ кибитки-семьи, зарегистрованное въ отчетномъ году для Тедженскаго

уѣзда можетъ отчасти быть объяснено холерною эпидеміею, на что уже указано выше. Приращеніе-же, какъ общей численности туземнаго населенія, такъ и численнаго состава кибитки-семьи въ Мервскомъ уѣздѣ, представляютъ лишь результаты болѣе обстоятельной провѣрки и учета населенія въ семъ уѣздѣ, производившихся съ 1890 года, когда было зарегистровано противу 1889 года уменьшеніе на 1,71 человѣкъ въ численномъ составѣ кибитки-семьи и на 55.121 душъ обоего пола въ общей численности туземнаго населенія уѣзда. *)

Относительно племеннаго состава, размѣщенія, и образа жизни туземнаго населенія Области, въ отчетномъ году добыты нѣкоторыя дополнительныя къ помѣщеннымъ въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года данныя.

По Мангишлакскому уѣзду:

Въ Мангишлакскомъ уѣздѣ работала въ отчетномъ году 1-я партія Коммиссіи для изученія и изслѣдованія сего уѣзда, которая, между прочимъ, собрала свѣдѣнія о порядкѣ пользованія зимовыми стойбищами и пастбищами, о путяхъ перекочевокъ скотоводовъ и о размѣщеніи туземнаго населенія на береговой приморской полосѣ.

По наблюденіямъ Коммиссіи, въ Мангишлакскомъ уѣздѣ нѣтъ постоянныхъ зимовыхъ стойбищъ, составляющихъ частную собственность отдѣльныхъ лицъ, или принадлежащихъ отдѣльнымъ родамъ и ауламъ. Какъ зимою, такъ и лѣтомъ, Мангишлакскіе киргизы кочуютъ небольшими группами кибитокъ, не придерживаясь постоянныхъ зимовокъ и лѣтовокъ. Зимовкою

*) См. „Обзоръ“ за 1890 годъ, стр. 4 и 5.

(„кыстау“) у нихъ называется небольшая площадка, въ 50—600 квадратныхъ саженъ, покрытая слоемъ перегорѣвшаго верблюжьяго и овечьяго навоза, толщиною отъ 1/4 до 1/2 аршина. Площадки эти расположены въ низменныхъ лощинахъ, защищенныхъ отъ сѣверныхъ и восточныхъ вѣтровъ; ихъ имѣется въ уѣздѣ около 20.000 и всѣ онѣ, не составляя частной собственности, находятся въ общемъ пользованіи кочевниковъ не только Мангишлакскаго уѣзда, но и другихъ, зимующихъ въ его предѣлахъ, киргизъ. Каждый кочевникъ можетъ въ зимнее время занять такую площадку по своему выбору и разбить на ней свои кибитки. У Мангишлакскихъ киргизъ существуетъ такой порядокъ для занятія зимовокъ: хозяинъ стадъ, во время перекочевокъ, выѣзжаетъ впередъ на розыски подходящаго мѣста; найдя свободную и удобную зимовку, онъ оставляетъ на ней какую-либо изъ своихъ вещей, въ знакъ того, что она занята, затѣмъ возвращается къ своимъ стадамъ и приводитъ ихъ на выбранное мѣсто. Обычай этотъ настолько установился у Мангишлакскихъ кочевниковъ, что между ними никогда не возникаетъ споровъ изъ-за пользованія зимовками.

Главнѣйшіе пути кочевокъ Мангишлакскихъ киргизъ, по наблюденіямъ Коммиссіи, пролегаютъ по слѣдующимъ направленіямъ:

1) съ зимовокъ на урочищѣ Дженгакъ въ пескахъ Карынъ-Джарыкъ (на границѣ Мангишлакскаго съ Красноводскимъ уѣздомъ, восточнѣе Кара-бугазскаго залива) на лѣтовки на Усть-Уртѣ черезъ пески Сенгиръ-Кумъ и подъемъ Акъ-Кузъ, и кромѣ того, съ

Дженгака черезъ колодцы Буссага, Турлугулъ и Косаркинъ, или Чаканъ, на урочища Кой-Кюнъ, и Кара-Булакъ; обратно на зимовки кочевники возвращаются тѣми-же путями;

2) съ зимовокъ у Сары-Камыша и Капланъ-Кыра черезъ Колодцы Ильтедже, Исенъ-Казакъ, Косаркинъ, или Чаканъ, на лѣтовки къ урочищамъ Кой-Кюнъ и и Кара-Булакъ; обратный путь на зимовки обыкновенно направляется на колодцы Буссага, гдѣ кочевники дожидаются выпада дождей и снѣговъ, а затѣмъ идутъ прямо степью къ Сары-Камышу и Капланъ-Куры;

3) съ зимовокъ между горами Кара-тау, Кара-бугазскимъ заливомъ и песками Карынъ-Джарыкъ, а также съ Мангишлакскаго полуострова и зимовокъ между горами Акъ-тау и Кара-тау черезъ подъемъ Маната и колодцы Ильтедже, Барангулъ, Джуль-Баянъ, Тулепъ, на урочище Кой-Кюнъ; на зимовки возвращаются тѣмъ-же путемъ;

4) съ сѣверныхъ склоновъ горъ Акъ-тау и съ Бузачинскаго полуострова мимо залива Кара-Кичу черезъ подъемы Куташи и Кара-Тюё и черезъ колодцы Ирмакъ, Ишке-Кирганъ, Тонке на урочище Кой-Кюнъ; на зимовки возвращаются тѣмъ-же путемъ.

Изъ этого видно, что лѣтовки всѣхъ кочевниковъ Мангишлакскаго уѣзда лежатъ на Усть-Уртѣ, и что ими преимущественно служатъ урочища Кой-Кюнъ и Кара-булакъ.

Относительно-же размѣщенія туземныхъ рыбаковъ на береговой приморской полосѣ, Коммиссія выяснила, что къ югу отъ форта Александровскаго до Кара-бу-

газскаго залива постоянно живутъ туркмены родовъ Ходжа, Абдалъ и Игдыръ, въ числѣ 268 кибитокъ; къ сѣверу-же отъ форта Александровскаго постояннаго туземнаго населенія на побережьѣ Каспійскаго моря нѣтъ, а на время рыбнаго лова прикочевываютъ 37 кибитокъ киргизъ Мангишлакской и Рамбердинской волостей.

По Красноводскому уѣзду:

Въ отчетномъ году закончено поземельное устройство Нухурцевъ, переселившихся изъ Нухура на р. Сумбаръ послѣ взятія Геокъ-Тепе.*) Къ 1 Января 1893 года ихъ насчитывалось въ Каракалинскомъ приставствѣ 230 кибитокъ. Каждая семья надѣлена 3 танапами (2700 квадр. саженъ) поливной земли, при разрѣшеніи, сверхъ того, производить въ горахъ запашки неполивной земли и пользоваться пастбищами въ горахъ-же.

По наблюденіямъ Каракалинскаго Пристава, Нухурцы по внѣшнему виду и образу жизни отличаются отъ туркменъ. Крикливость и жестикуляція при разговорѣ, жадность къ наживѣ, нѣкоторыя черты лица, придаютъ имъ сходство съ евреями, которое еще болѣе усиливается грязью и неопрятностью въ жилищахъ и одеждѣ. Языкъ ихъ разнится отъ туркменскихъ нарѣчій и близко подходитъ къ нарѣчію сосѣднихъ Курдовъ. Тѣлосложеніемъ Нухурцы болѣе слабы и тщедушны чѣмъ Туркмены, но болѣе ихъ трудолюбивы и искусны въ работахъ. Зимою Нухурцы живутъ въ сакляхъ изъ сырцоваго кирпича, по большей части курныхъ, съ отверстіемъ для выхода дыма въ потолкѣ. Скотъ и хлѣбъ помѣщаются въ такихъ-же сакляхъ,

*) См. „Обзоръ“ за 1882—89 гг. стр. 22 и за 1891 г. стр. 144.

причемъ всѣ постройки ставятся очень скученно. Весною большинство Нухурцевъ уходятъ со своими стадами въ горы, а въ аулахъ остается лишь необходимое для надзора за полями и для земледѣльческихъ работъ количество людей. Во время кочевокъ Нухурцы живутъ въ „чатмахъ“, или „кутъ-декмахъ“, покрытыхъ войлокомъ шатрахъ, формою напоминающихъ верхнюю часть туркменской кибитки.

Нухурцы совершенно не держатъ верблюдовъ, но разводятъ въ большихъ количествахъ рогатый скотъ и барановъ. Кошемъ и паласовъ они не выдѣлываютъ и въ домашнемъ обиходѣ замѣняютъ ихъ стеганными ватными одѣялами.

Б) Пришлое населеніе.

Въ отчетномъ году число пришлаго населенія разныхъ національностей въ Закаспійской Области опредѣлилось въ 22.432 душъ обоего пола, кромѣ войскъ въ томъ числѣ 2986 душъ дѣтей обоего пола въ возрастѣ отъ 1 года до 12 лѣтъ. Общее приращеніе пришлаго населенія противу 1891 года опредѣлено въ 645 душъ обоего пола; по сравненію съ предшествовавшимъ годомъ, въ численности племеннаго состава пришлаго населенія произошли слѣдующія измѣненія:

Народности.	Въ 1892 г.	Въ 1891 г.	Разность.
	Душъ обоего пола.	Душъ обоего пола.	Душъ обоего пола.
Русскихъ	9.082	6.762	+2.320
Персіянъ	5.158	7.632	—2.474

Армянъ	2.871	3.384	— 513
Татаръ (Кавказскихъ и Казанскихъ) .	2.815	1.785	+1.030
Прочихъ инородцевъ.	2.506	2.224	+ 282
Всего .	22.432	21.787	+ 645

Какъ видно изъ этой таблицы, прибыль пришлаго населенія въ Области приходится главнымъ образомъ на долю русскихъ и татаръ, а убыль падаетъ на армянъ и персіянъ; это послѣднее явленіе, помимо продолжавшагося по примѣру предшествовавшаго года усиленнаго контроля со стороны администраціи за дѣятельностью сихъ элементовъ пришлаго населенія, объясняется отчасти холерною эпидеміею отчетнаго года, вслѣдствіе которой многія лица пришлаго населенія покинули Область и досего времени не возвратились.

Число русскихъ, проживающихъ въ Области, въ отчетномъ году увеличилось на 2.320 человѣкъ; по отношенію ко всему населенію Области они составляли 2,8% противу 2,4% 1891 года, а по отношенію ко всему пришлому населенію—41% противу 31% 1891 года. Прибыль въ 1.578 человѣкъ приходится на г. Асхабадъ; затѣмъ 390 человѣкъ прибыли изъ Волчанскаго уѣзда Харьковской губерніи. Съ другой стороны, отчетный годъ былъ особенно неблагопріятенъ для русскаго населенія въ Области, вслѣдствіе эпидеміи

азіатской холеры, отъ которой умерло 344 человѣка русскихъ, т. е. 3,7% всего русскаго (кромѣ войскъ) населенія, тогда какъ изъ всѣхъ прочихъ національностей пришлаго населенія умерло отъ холеры 334 человѣка, т. е. всего 2,3%. Такая большая относительная смертность среди русскихъ объясняется ихъ непривычкою къ климату и отчасти невоздержностью ихъ въ пищѣ, въ питьѣ сырой воды и въ употребленіи въ знойные дни Іюня и Іюля по праздникамъ спиртныхъ напитковъ.

Изъ общаго числа русскихъ, преимущественно проживающихъ въ городахъ и осѣдлыхъ пунктахъ Области, а также служащихъ на линіи Закаспійской желѣзной дороги, въ отчетномъ году до 17% занимались земледѣліемъ, въ пограничной съ Персіею и Афганистаномъ полосѣ и рыболовствомъ, на побережьѣ Каспійскаго моря.

Кромѣ ранѣе существовавшихъ въ Области русскихъ селеній Гермаба, Кулкулаба, Козельнаго и Скобелевки, въ отчетномъ году основано значительное русское селеніе, — *Алексѣевское*, — поселеніемъ 83 семей крестьянъ Волчанскаго уѣзда, Харьковской губерніи вблизи афганской границы, въ долинѣ р. Кушка, на урочищѣ Зіаретъ-Шейхъ-Джунаидъ, въ 300 верстахъ на юго-востокъ отъ г. Мерва и въ 100 верстахъ сѣвернѣе Герата. На основаніе сего поселенія испрошено было ВЫСОЧАЙШЕЕ соизволеніе. Какъ и при основаніи прежнихъ поселковъ, новымъ поселенцамъ оказана матеріальная поддержка выдачею денежныхъ ссудъ и нарѣзкою надѣловъ пахатной поливной и неполивной земли, а также отводомъ пастбищъ въ горахъ. Об-

щее число русскихъ земледѣльцевъ, осѣвшихъ въ названныхъ пяти селеніяхъ, въ отчетномъ году достигло цифры въ 734 человѣка, противу 422 человѣкъ 1891 года (подробности изложены въ главѣ „Переселенія“). Кромѣ того положены основанія еще двухъ селеній на персидской границѣ: *Крестоваго*, на водѣ р. Теджена, близь Серахса и *Александровки*, на р. Сумбарѣ, притокѣ р. Атрека, близь аула Кара-Кала.

Число русскихъ рыбаковъ на побережьѣ Каспійскаго моря въ отчетномъ году опредѣлено въ 748 человѣкъ.

Въ отчетномъ году былъ произведенъ, по распоряженію Начальника Области, опытъ однодневной переписи населенія города Асхабада. Порядокъ и пріемы однодневной переписи были выработаны особою Коммиссіею, по возможности примѣнительно къ программѣ таковыхъ переписей Центральнаго Статистическаго комитета при Министерствѣ Внутреннихъ Дѣлъ. Къ участію въ производствѣ переписи въ качествѣ счетчиковъ были приглашены офицеры войскъ и чиновники управленій и учрежденій въ Асхабадѣ находящихся, а въ качествѣ переводчиковъ—лица изъ мѣстнаго купечества. Предварительно производства переписи, для ознакомленія жителей съ правилами оной, опубликованы были вопросные пункты квартирныхъ листковъ; затѣмъ самые квартирные листки были заблаговременно розданы счетчиками квартирохозяевамъ для проставленія въ нихъ свѣдѣній.

29 и въ ночь 30 Марта произведена была самая перепись, или, точнѣе, провѣрка квартирныхъ листковъ, причемъ она производилась во всѣхъ жилыхъ,

какъ частныхъ, такъ казенныхъ и общественныхъ зданіяхъ, находившихся въ предѣлахъ городской черты. Разработка матеріаловъ, добытыхъ переписью, производилась въ Статистическомъ столѣ Канцеляріи Начальника Области и дала слѣдующіе результаты:

Населеніе г. Асхабада (безъ войскъ) въ день переписи опредѣлено въ 11.197 человѣкъ, въ томъ числѣ:

Мужчинъ	7.413
Женщинъ	3.784

Означенное населеніе распредѣлено было такъ:

I) По національностямъ:

	Мужск. пола	Женск пола	Всего
Русскихъ	2.093	1.688	3.781
Персіянъ	2.329	470	2.799
Татаръ	1.396	988	2.384
Армянъ	952	322	1.274
Прочихъ національностей .	643	316	959

II) По вѣроисповѣданіямъ:

а) **Христіанъ**	3.283	2.224	5.507
Въ томъ числѣ:			
Православныхъ . .	1.997	1.668	3.665
Раскольниковъ . . .	73	56	129
Армяно-Григоріанъ . .	981	324	1.305
Армяно-католиковъ . .	1	1	2
Римско-католиковъ . .	143	83	226
Лютеранъ . . .	63	67	130
Протестантовъ . . .	25	26	51
б) **Магометанъ** . . .	4.047	1.468	5.515
Въ томъ числѣ:			
Шіитовъ	2.595	569	3.165
Суннитовъ	1.375	869	2.244
Бабистовъ	76	30	106

	Мужск. пола.	Женск. пола.	Всего.
в) Іудеевъ	83	92	175
III. По подданствамъ.			
а) Русско-подданныхъ . .	4.971	3.481	8.452
б) Иностранцевъ . . .	2.442	303	2.745
Въ томъ числѣ:			
Персидско-подданыхъ .	2.244	269	2.513
Прочихъ азіатско-подданныхъ	173	13	186
Европейско-подданныхъ .	25	21	46
IV. По сословіямъ:			
Дворянъ потомственныхъ и личныхъ	677	514	1.196
Духовнаго званія . . .	41	31	72
Гражданъ потомственныхъ и личныхъ	147	89	236
Купцовъ	104	45	149
Мѣщанъ	825	555	1.380
Крестьянъ . . , .	1.899	1.206	3.104
Запасныхъ, безсрочно-отпускныхъ и отставныхъ нижн. чиновъ	124	—	124
Иностранцевъ . . .	3.277	1.247	4.624
Туземцевъ	219	97	316
V. По роду занятій.			
Состоящихъ на Государственной службѣ . . .	288	2	290
„ на частной службѣ	512	26	638
Духовенства	26	—	26
Учителей и учительницъ .	9	22	31
Фельдшеровъ и Фельдшерицъ	12	1	13
Повивальныхъ бабокъ . .	—	5	5
Торговцевъ . . .	1.268	92	1.290

	Мужск. пола.	Женск. пола.	Всего.
Ремесленниковъ . . .	966	126	1.092
Извозчиковъ	207	—	207
Прислуги	397	233	630
Чернорабочихъ . . .	2.050	6	2.056
Живущихъ доходами съ капиталовъ и недвижимости .	54	28	82
Живущихъ при мужьяхъ .	—	1.734	1.734
„ при родителяхъ .	1.349	1.470	2.829
Лицъ, не вошедшихъ въ предшествовавшія графы . .	175	99	274
VI. По грамотности:			
а) **Грамотныхъ** . . .	2.797	1.048	3.845
Въ томъ числѣ:			
Русскихъ	1.373	744	2.117
Персіянъ	396	28	427
Татаръ	217	44	261
Армянъ	539	111	650
Прочихъ національностей	269	121	390
б) **Неграмотныхъ** . . .	5.616	2.736	7.352
Въ томъ числѣ:			
Русскихъ	716	944	1.660
Персіянъ	1.930	442	2.372
Татаръ	1.719	944	2.123
Армянъ	422	219	641
Прочихъ національностей .	369	187	556

Свѣдѣнія эти, хотя не вполнѣ удовлетворяютъ современнымъ статистическимъ требованіямъ, но для цѣлей административно-хозяйственныхъ достаточно полны, а первый опытъ сбора ихъ далъ основанія для выработки практическихъ пріемовъ такихъ переписей сообразно съ мѣстными условіями въ будущемъ.

ГЛАВА III. ИРРИГАЦІЯ.

Естественная водныя богатства: рѣки, рѣчки, ручьи и ключи.—Колодцы и каризы.—Устройство ирригаціонной сѣти и плотинъ.—Ирригаціонныя работы.—Свѣдѣнія о количествѣ обязательнаго народнаго труда.—Опредѣленіе туземной ирригаціонной единицы.—Водовладѣніе и распредѣленіе воды.—Стоимость ирригаціонной воды. Водная туземная администрація.—Дѣятельность Областныхъ и Уѣздныхъ чиновъ ирригаціи.—Водомѣрные посты и результаты измѣренія расхода воды въ рѣкахъ Закаспійской Области.—Расходы по ирригаціонному кредиту за 1892 г.

Естественныя богатства: рѣки, рѣчки, ручьи и ключи.

По Мангишлакскому уѣзду.

По отчету Уѣзднаго Начальника въ Мангишлакскомъ уѣздѣ нѣтъ ручьевъ и рѣчекъ.

Орошеніе хлѣбныхъ посѣвовъ и бахчей производится изъ родниковъ, которые имѣются въ горахъ Кара-Тау на спускѣ съ Усть-Урта къ заливу Кайдакъ и въ западной части Мангишлакскаго полуострова. Всѣ эти родники, за исключеніемъ 4—5, находящихся въ горахъ Кара-Тау) Акмышъ, Курк-реукты, Улубау, Джингельды и Четпе) очень незначительны, почему и посѣвовъ около нихъ мало, но при тщательной разчисткѣ родниковъ и болѣе правильномъ пользованіи водою изъ нихъ, площадь орошенія можетъ быть значитель-

но увеличена. По свѣдѣніямъ, добытымъ Коммиссіею, занимавшеюся изслѣдованіемъ уѣзда, родниковъ въ Мангишлакскомъ уѣздѣ 193. Вода въ нихъ, за небольшими исключеніями, совершенно прѣсная. Худшая вода въ родникахъ у заливовъ Мертвый Култукъ и Карабугазскаго; лучшая-же прѣсная вода—въ ручьяхъ, протекающихъ въ горахъ Кара-Тау. Хотя почти всѣ эти ручьи очень маловодны. но такъ какъ ихъ довольно много, то со временемъ, по разчисткѣ родниковъ, въ мѣстностяхъ ими орошаемыхъ можетъ развиться земледѣліе.

По Красноводскому уѣзду.

Наиболѣе значительными рѣками въ Кара-Калинскомъ приставствѣ являются Сумбаръ и Чандыръ. Все теченіе Сумбара можно раздѣлить на три характерныхъ пояса: 1) верхній, отъ истоковъ до тѣснины Кысы (*), 2) средній, отъ тѣснины-Кысы до водопада Шарлоукъ (**) и 3) нижній, отъ водопада Шарлоукъ до впаденія въ р. Атрекъ у Чата.

Въ верхней своей части Сумбаръ имѣетъ характеръ горной рѣки, быстро текущей въ каменистомъ руслѣ съ низкими берегами. Окаймленная скалами долина его имѣетъ около 200 саж. въ среднемъ, лѣсиста и обильна родниками. Нѣсколько песчаная почва ея весьма плодородна.

Ниже тѣснины Кысы, Сумбаръ принимаетъ другой характеръ: скалы замѣняются глинистыми увалами, долина рѣки разширяется (до 2-хъ верстъ въ среднемъ), теченіе замедляется, русло углубляется, древесная растительность исчезаетъ. Почва долины средняго Сумба-

(*) На 5-ти верстной картѣ 1884 г. не показана.

(**) Тоже.

ра болѣе плотна чѣмъ въ верховьяхъ, а потому требуетъ болѣе тщательной обработки. Долину средняго Сумбара по степени плодородности можно раздѣлить на двѣ части: узкую береговую полосу, наводняемую при разливахъ рѣки, съ рыхлою и необыкновенно плодородною почвою и материковую часть, съ почвою болѣе плотною и менѣе плодородною. Ниже водопада Шарлоукъ Сумбаръ постепенно врѣзывается въ глубокіе берега (у Чата до 15 саж. вышины), препятствующіе выводу оросительныхъ канавъ. Теченіе рѣки въ этой части замедляется, вода дѣлается постепенно солонѣе, родники исчезаютъ. Долина, окаймленная глинистыми увалами, съуживается (до 1/2 версты у водопада Шарлоукъ, около 1 версты у Дузъ-Олума).

Почва долины нижняго Сумбара—плотный лесъ; на 20 верстъ ниже водопада Шарлоукъ встрѣчается богатая древесная растительность, которая постепенно исчезаетъ и замѣняется кустами гребенщика, растущаго близь самой воды.

Р. Сумбаръ образуется сліяніемъ ручьевъ Дайнэ-Су и Кулунъ-Каласы. Отъ мыса Сансарларъ [1]) до поста Дузлу-Тепе [2]), на протяженіи 25 верстъ, Сумбаръ, служащій границею съ Персіею, имѣетъ направленіе на сѣверозападъ; вслѣдствіе низменности береговъ, весенняя вода во многихъ мѣстахъ затопляетъ часть долины, дѣлая ее негодною для земледѣлія. Изъ ущелій выходящихъ въ долину Сумбара на этомъ протяженіи слѣдуетъ отмѣтить: справа—Пуръ-Дереси [3]), поросшее неболь-

[1]) На 5-ти верстной картѣ 1884 г. не показано.

[2]) Тоже.

[3]) На 5-ти верстной картѣ 1884 год. „Поръ-Дереси".

шимъ лѣсомъ и имѣющее удобныя для весенних посѣвовъ мѣста и Чокуръ-юртъ [4]) и слѣва—Чопурумъ [5]), имѣющія постоянную воду и служащія удобными пастбищами. Отъ Дузлу-Тепе Сумбаръ поворачиваетъ на сѣверъ и сохраняетъ это направленіе на протяженіи 15 верстъ до впаденія ручья Ай-Дереси [6]). Эта часть долины верхняго теченія Сумбара, наиболѣе воздѣланная, питается водами значительныхъ родниковъ, у ауловъ Дузлу-Тепе и Куруждей, и принимаетъ съ правой стороны ручей Ай-Дереси, одинъ изъ наиболѣе обильныхъ водою притоковъ Сумбара. Этотъ ручей, берущій начало въ предѣлахъ Асхабадскго уѣзда и принимающій слѣва ручьи Чарбакъ [7]), Каркынъ [8]) и Соутли [9]), а съ правой стороны—Агыллы [10]), течетъ въ узкомъ, лѣсистомъ и богатомъ родниками ущельѣ.

Ниже впаденія ручья Ай-Дереси Сумбаръ дѣлаетъ крутое колѣно и, поворачивая подъ прямымъ угломъ на западъ, течетъ въ этомъ направленіи, безъ значительныхъ уклоненій, до поста Терсъ-Оканъ, на протяженіи 70 верстъ.

Отъ колѣна ниже впаденія ручья Ай-Дереси до развалинъ Юванъ-Кала, въ долину Сумбара выходятъ: съ правой стороны—ущелья Калбаги [11]), Коштемиръ [12]), Мах-

---

[4]) „Чоккуръ Юртъ".
[5]) „Овр. Чапурумъ-Дере".
[6]) „Ан-Дараси".
[7]) Не показанъ.
[8]) Тоже.
[9]) Тоже.
[10]) Тоже.
[11]) На 5-ти верст. картѣ 1884 г. „Колвагы".
[12]) На картѣ не показано.

тумъ-Кала [13]), Укатанъ [14]), Бабакаюнъ [15]), Юванъ-Кала [16]), всѣ имѣющія древесную растительность въ верховьяхъ и въ весеннее время обильныя водою. Въ маловодье питаютъ Сумбаръ незначительными ручьями только ущелья Махтумъ-Кала, Укатанъ, Бабакаюнъ. Отъ развалинъ Юванъ-Кала до тѣсниныКысы съ лѣвой стороны въ долину Сумбара выходитъ ущелье Калынъ-Сумъ-Дере.

Изъ ручейковъ, протекающихъ по ущельямъ, выходящимъ въ долину Сумбара между тѣсниною Кысы и водопадомъ Шарлоукъ, слѣдуетъ отмѣтить: съ правой стороны—Тырктаръ [17]), Багандаръ [18]), Индажикъ, Пархай [20]); съ лѣвой Гебесоутъ [21]), Каргыджакъ [22]), Кызылъ-Кая, Чокракъ [23]), Тоустанъ [24]). Только воды ущелья Тырктаръ въ теченіе круглаго года доходятъ до Сумбара; остальныя-же обильны водою только весною а къ концу лѣта вода сохраняется лишь въ ихъ верховьяхъ. Эта часть долины Сумбара богата родниками, выходящими въ самое русло рѣки.

У Терсъ-Окана Сумбаръ дѣлаетъ поворотъ къ югозападу и сохраняетъ это направленіе до впаденія въ Атрекъ на протяженіи 80 верстъ.

---

[13]) Тоже.
[14]) Тоже.
[15]) Тоже.
[16]) Т же.
[17]) На 5-ти верстной карт. 1884 г. „Тыркъ-Таръ“.
[18]) „Богандаръ“.
[19]) На картѣ не показано.
[20]) Тоже.
[21]) „Гебесудъ“.
[22]) Не показано.
[23]) „Чохрокъ“.
[24] „Тоусанъ“.

Изъ ущелій, впадающихъ въ Сумбаръ ниже водопада Шарлоукъ слѣдуетъ отмѣтить: справа—Дойрунъ, имѣющее въ верховьяхъ два родника, водою которыхъ пользуется для запашекъ одинъ Іомудскій аулъ, затѣмъ Терсъ-Оканъ-Джульгасы [26]), Кара-Абдалъ [27]), Аджи [28]), и Геокъ-Узъ [29]), которыми пользуются кочевники, какъ пастбищами, а въ ущельѣ Геокъ-Узъ производятъ и небольшіе посѣвы, орошаемые дождевою водою; слѣва—Шаръ-Дере, [30]) Гуляма, [31]), и Кизилъ-Елгынъ [32]), служащія пастбищами.

Верхнимъ Сумбаромъ пользуются Нухурцы и Гокланы рода Геркезъ; среднимъ—Гокланы, родовъ Каракель, Аккель, Кизилъ и Кеикъ; нижнимъ—Іомуды: осѣдлые, рода Салакъ, и кочевые—родовъ Каррови, Деяджи, Бегэльке, и Дазъ.

Общее маловодіе Сумбара, главной водной артеріи Каракалинскаго приставства, вредно отражается на земледѣліи по долинѣ этой рѣки, такъ какъ вынуждаетъ сокращать, въ ущербъ, урожаю количество поливокъ и не даетъ возможности увеличить площадь посѣвовъ кунжута, джугары, хлопка, енжи и т. п.

Долины верхняго Сумбара (отъ мыса Сансарларъ до тѣснины Кысы), по качествамъ почвы и относительно высокому положенію подъ уровнемъ моря, сравнительно мало страдаютъ отъ засухи. Средній Сумбаръ

---

[25]) Не показано.
[26]) „Маргахъ“ тожь.
[27]) Не показано.
[28]) Тоже.
[29]) Тоже.
[30]) Тоже.
[31]) „Ущ. Мамыша“.
[32]) „ Д. Казалдибъ„.

(отъ тѣснины Кысы до водопада Шарлоукъ), въ долинѣ котораго производится большая часть запашекъ, въ сухіе маловодные годы въ нѣкоторыхъ мѣстахъ совершенно пересыхаетъ, такъ какъ часть родниковъ, выходящихъ въ русло рѣки, изсякаетъ а сильно уменьшившаяся въ количествѣ вода остальныхъ родниковъ разбирается на орошеніе посѣвовъ. На нижнемъ Сумбарѣ (отъ водопада Шарлоукъ до впаденія въ р. Атрекъ у Чата), не имѣющемъ самостоятельнаго притока воды въ видѣ выходящихъ въ его русло родниковъ, при пересыханіи верхнихъ частей рѣки вода застаивается въ руслѣ, загниваетъ, пріобрѣтаетъ затхлый запахъ и непріятный вкусъ, дѣлается негодною для питья и приготовленія пищи и вредно отражается на здоровьи людей пограничныхъ постовъ Терсъ-Оканъ и Дузъ-Олумъ и туземнаго населенія, кочующаго въ низовьяхъ Сумбара. Недостатокъ въ водѣ обыкновенно начинаетъ чувствоваться во второй половинѣ Іюля. Въ 1891 году самый низкій уровень воды наблюдался въ концѣ Августа, въ 1892 году—въ началѣ Ноября. Прибыль воды начинается съ первыми осенними дождями.

Отчетный годъ, по наблюденіямъ туземцевъ, долженъ быть отнесенъ къ числу необычайно сухихъ и маловодныхъ; однако, благодаря равномѣрному распредѣленію воды по всему теченію р. Сумбара и достаточно строгой очереди при пользованіи ею, особенно вредныхъ послѣдствій отъ недостатка воды не было.

Теченіе р. Чандыра, такъ-же какъ и теченіе Сумбара, можно раздѣлить на 3 пояса, съ тѣми-же характерными особенностями. Верхнимъ теченіемъ Чандыра можно считать участокъ между границею и ауломъ

Ярты-Кала, протяженіемъ около 8-ми верстъ; среднее тянется отъ Ярты-Кала до развалинъ мечети Акъ-Имамъ (40 верстъ) и нижнее отъ развалинъ Акъ-Имамъ до впаденія у Дузъ-Олума въ Сумбаръ (25 верстъ). Вода всѣхъ ущелій, выходящихъ въ долину Чандыра въ верхней и средней его частяхъ, доходитъ до русла этой рѣки только весною, въ остальное же-время года воду можно найти лишь въ верховьяхъ этихъ ущелій.

Истоки Чандыра лежатъ въ Персіи. Пройдя по территоріи этой страны около 50 верстъ, Чандыръ вступаетъ въ наши предѣлы въ 2 верстахъ выше поста Чаканъ-Кала и течетъ параллельно Сумбару (на западъ) до развалинъ Акъ-Имамъ. У поста Чаканъ-кала въ долину Чандыра выходятъ: справа—ущелье Караты [33]), а въ 4-хъ верстахъ ниже, слѣва—ущелье Гюенъ, оба обильныя водою въ весеннее время. Въ одной верстѣ выше Ярты-Кала находится родникъ Качкаръ [34]), дающій воду силою на одну мельницу. Количество воды, притекающей изъ Персіи, лѣтомъ сильно уменьшается, а въ отчетномъ году, отличавшемся необыкновенною сухостью, Чандыръ у Чаканъ-Кала совершенно пересохъ. При среднемъ уровнѣ воды въ Чандырѣ, она не доходитъ до родника Качкаръ, такъ какъ расходуется на орошеніе; поэтому, родникъ Качкаръ имѣетъ весьма важное значеніе для ауловъ, сидящихъ между Ярты-кала и Акъ-Кала [35]). Вода этого родника выходитъ въ самое русло Чандыра незамѣтными струями на протяженіи 200 саженъ, разбирается по арыкамъ и

[33]) „Короты".
[34]) Не показанъ
[35]) Тоже.

въ 7-ми верстахъ ниже Ярты-Кала русло Чандыра въ межень совершенно пересыхаетъ до родниковъ Акъ-Кала, расположенныхъ въ 15 верстахъ ниже Ярты-Кала. Вслѣдствіе такого маловодья, весьма удобная и широкая часть долины Чандыра на протяженіи 6 верстъ выше Акъ-Кала остается не воздѣланною.

Судя по слѣдамъ старыхъ арыковъ, служившихъ для орошенія этой части долины, вода проводилась по нимъ изъ ущелій Тямиль [36]) и Кошъ-Боки [37]), выходящихъ въ долину Чандыра справа. Первое изъ этихъ ущелій, богатое лѣсною растительностью и изобилующее удобными для посѣвовъ участками, даетъ въ весеннее время количество воды достаточное для двухъ мельницъ; лѣтомъ-же въ немъ остается небольшой ручей, то показывающійся на поверхность земли, то исчезающій въ руслѣ. Ущелье Кошъ-Боки даетъ воду только въ весеннее время, такъ-же какъ и выходящія въ долину Чандыра слѣва ущелья Тутлы [38]) и Бахга [39]), служащія пастбищами. У Акъ-Кала, благодаря двумъ родникамъ того-же названія, въ руслѣ Чандыра снова появляется вода; родники эти, такъ-же какъ и Качкаръ, выходятъ въ самое русло рѣки на протяженіи 100-150 саженъ и даютъ воду въ достаточномъ на двѣ мельницы количествѣ. Ниже Акъ-Кала, до мыса Сансаръ [40]) въ русло Чандыра выходитъ много родниковъ, имѣющихъ слабо солоноватую воду. Въ этой части теченія Чандыра, въ долину его справа выходитъ ущелье

---

[36]) „Р. Теамиль“.
[37]) Не показано.
[38]) „Р. Тоутлп“.
[39]) „Р. Бакча“.
[40]) Не показанъ.

Алты-Тагданъ [41]), служащее для весеннихъ посѣвовъ. Въ нижнемъ своемъ теченіи Чандыръ поворачиваетъ отъ развалинъ Акъ-Имамъ на сѣверо-западъ до сліянія съ Сумбаромъ; на этомъ протяженіи въ русло его выходятъ два родника съ солоноватою водою,—у развалинъ Акъ-Имамъ и противъ устья ущелья Караханъ [42]). Акъ-Имамскій родникъ даетъ воду силою на одну мельницу; часть его воды выходитъ въ самое русло Чандыра, часть-же пробивается наружу вблизи развалинъ Акъ-Имамъ, въ сторонѣ отъ рѣки. Второй родникъ имѣетъ видъ ямы въ руслѣ рѣки и даетъ незначительное количество воды. Нижняя часть Чандыра, на 15 верстъ выше впаденія его въ Сумбаръ, не воздѣлывается по недостатку воды и служитъ мѣстомъ кочевки для Іомудовъ. На этомъ протяженіи въ долину Чандыра выходятъ: справа—безводное ущелье Миръ-Сарай, съ зарослями гребенщика и солончаковою почвою, и слѣва—ущелье Караханъ, имѣющее въ верховьяхъ родникъ и удобное для запашекъ. Верхнимъ и среднимъ Чандыромъ пользуются для посѣвовъ Гокланы, а на нижнемъ пасутъ скотъ Іомуды, родовъ Каррови и Дазъ.

Кромѣ рр. Сумбара и Чандыра, въ Каракалинскомъ приставствѣ имѣются слѣдующіе ручьи и ключи, служащіе для орошенія:

Ручей *Бендесенъ* [43]), дающій воды на небольшую мельницу, орошаетъ около 600 танаповъ хорошаго

---

[41]) „Д. Алты-Тагданъ“.

[42]) „Долина Караганъ„.

[43]) Не показанъ.

качества земли. Истоки этого ручья лежатъ въ камышевыхъ зарослях ущелья Гозъ-сызъ [44]); длина теченія около 4 верстъ.

Группа мелкихъ родниковъ въ окрестностяхъ аула Бендесенъ [45]): *Ибрагимъ-Ходжа* [46]), *Тазя-Тапылганъ* [47]), *Елиджа* [48]), *Дагвали* [49]), *Гуандаръ* [50]) и *Факиръ-Шихъ* [51]), орошающихъ, въ общей сложности, около 100 танаповъ земли.

Ручей *Ходжа-Кала* [52]), имѣющій солоноватую воду въ достаточномъ для одной мельницы количествѣ, орошаетъ около 150 танаповъ мало плодородной земли. Истоки этого ручья лежатъ около поста Ходжа-Кала; длина его теченія около 4 верстъ.

Группа мелкихъ родниковъ: *Егалли* [53]), *Чапчи* [54]), и *Олимъ-Кала* [55]), въ окрестностяхъ аула Ходжа-Кала.

Небольшіе родники *Егарлы* [56]) и *Кукортга* [57]).

Родникъ *Камышлы*, у колесной дороги между Кизилъ-Арватомъ и постомъ Ходжа-Кала, въ 15 верстахъ отъ сего послѣдняго пункта, даетъ незначительное количество солоноватой воды.

---

[44]) „Р. Госысъ“.
[45]) Не показанъ.
[46]) Тоже.
[47]) Показана „Г. Тазя-Тапыланъ“.
[48]) Не показанъ.
[49]) Тоже.
[50]) Тоже.
[51]) Тоже.
[52]) Тоже.
[53]) Тоже.
[54]) Тоже.
[55]) Показаны „Разв. Олимъ-Кала“.
[56]) Не показанъ.
[57]) Тоже.

Родникъ *Таза-Чеканъ* [58]), вблизи родника Камышлы, орошаетъ около 2 десятинъ посѣвовъ.

Родникъ *Парау*, близь линіи Закаспійской желѣзной дороги, въ 12-ти верстахъ отъ ст. Ушакъ и въ 18 верстахъ отъ Кизилъ-Арвата, даетъ воду хорошаго качества, силою на 1/2 мельницы. Истоки его лежатъ у подножія горы того-же названія; протяженіе около 2 верстъ.

Ключъ *Игшанъ*, вытекающій у подножія горы того-же названія и усиленный нѣсколькими каризными колодцами, даетъ воду хорошаго качества, силою на 1/2 мельницы.

Группа мелкихъ родниковъ у станціи „Узунъ-Су“ Закаспійской желѣзной дороги: *Узунъ-Су*, *Кулачъ-Уста-Чешмеси*, *Арватъ* и другіе; всѣ они даютъ воду съ запахомъ сѣроводорода, особенно-же насыщена имъ вода родника *Кулачъ-Уста-Чешмеси*.

Родники *Казанджикъ* (Касанчикъ)—прѣсный, и *Иджири*—сѣрно-щелочный, лежатъ вблизи ст. “Казанджикъ“ Закаспійской желѣзной дороги.

Ручей *Наря* [59]), истоки коего лежатъ въ лѣсистомъ ущельи Елли-Дере, между горами Сюнтъ и Хоссаръ Дагъ, даетъ въ весеннее время воду силою на 3 мельницы, а къ концу лѣта—лишь на 1 мельницу; длина теченія около 10 верстъ.

Родники *Хартунъ* [60]) и *Гулема* [61]), дающіе незначительное количество воды.

---

[58]) Тоже.
[59]) Тоже.
[60]) Тоже.
[61]) Тоже.

Родникъ *Сангу-Дагъ* [62]), съ весьма незначительнымъ количествомъ хорошаго качества воды, беретъ начало у подошвы горы того-же названія и протекаетъ около 100 саженъ. Въ настоящее время усиливается разработкою кариза.

По Тедженскому уѣзду.

1892 годъ долженъ быть причисленъ къ маловодному. По наблюденіямъ, производимымъ на Тедженскомъ желѣзнодорожномъ мосту, вода въ р. Тедженѣ прибыла 6-го Декабря 1891 года; прибыль воды продолжалась до 21-го Марта, а съ этого числа вода начала спадать и 18-го Августа теченіе воды въ р. Тедженѣ прекратилось. Самая большая глубина рѣки по тѣмъ-же наблюденіемъ была 11 футовъ.

Въ Атекскомъ приставствѣ въ 6-ти верстахъ отъ аула Бекъ-Мурадъ находятся богатые родники Ноурекъ-Чешме, образующіе рѣку того-же названія, питающую аулъ Бекъ-Мурадъ. Въ концѣ 1891 г., вслѣдствіе замѣтнаго уменьшенія воды въ р. Ноурекъ, былъ командированъ, для изслѣдованія причины этого явленія, Областной Техникъ по ирригаціонной части, Инженеръ Цимбаленко. По его заключенію, уменьшеніе воды въ рѣчкѣ Ноурекъ обусловлено слѣдующими причинами: небрежнымъ содержаніемъ родниковъ, вслѣдствіе чего засорились подземные протоки, и самой рѣчки, вода которой просачивается въ руслѣ; неправильнымъ устройствомъ и небрежнымъ содержаніемъ отводныхъ канавъ, не имѣющихъ необходимаго уклона для успѣшнаго стока воды изъ ключей. Инженеромъ Цимбаленко даны были указанія для разчистки и правильнаго содержанія ключей, рѣчки и канавъ.

---

[62]) Показаны „Г. и Хр. Сангу-Дагъ“.

По Мервскому уѣзду.

Не смотря на замѣтное улучшеніе воднаго хозяйства и экономное расходованіе ирригаціонной воды, вслѣдствіе пониженія съ половины Мая уровня воды въ р. Мургабѣ у плотины Каущуть ханъ-бендъ, въ теченіе всего лѣта ощущался большой недостатокъ въ водѣ, отразившійся очень тяжело на хозяйствѣ Текинцевъ. Въ особенности тяжелыя потери понесли (2/5 посѣва погибло) туземное населеніе, сидѣвшее на карендныхъ земляхъ въ низовьяхъ Мургаба и жители аула Меджеуръ.

При чрезвычайномъ маловодіи р. Мургаба въ отчетномъ году, обусловленномъ безснѣжною зимою и сухою весною, по наблюденіямъ чиновъ администраціи, большую услугу туземному населенію оказало болото Катта-Коръ, лежащее на лѣвомъ берегу р. Мургаба между г. Мервомъ и станціею Геок-Тепе Мервско-Пендинскаго почтоваго тракта. Это болото, наполняясь водою магистрала Алашаябъ, зимою и раннею весною служитъ резервуаромъ, на случай маловодія, для орошенія до 3.000 десятинъ посѣвовъ Текинцевъ родовъ Сичмазъ и Бахши; кромѣ того, оно питаетъ большіе луга и даетъ притонъ множеству разной дичи—фазановъ, утокъ, гусей. лебедей. Важнымъ подспорьемъ въ хозяйствѣ туземнаго населенія служитъ и камышъ, въ изобиліи растущій на болотѣ Катта-Коръ.

Колодцы и каризы.

По Мангишлакскому уѣзду:

По отчету Мангишлакскаго уѣзднаго управленія за 1892 годъ, каризовъ въ уѣздѣ нѣтъ. Чигири имѣются только вблизи Форта Александровскаго и урочища Акъ-Чукуръ; они служатъ для орошенія огородовъ и бахчей. Колодцевъ, выложенныхъ камнемъ въ

уѣздѣ имѣется до 3.500. Первою партіею Коммиссіи для изученія уѣзда описаны главные колодцы и порядокъ пользованія ими туземнымъ населеніемъ. По наблюденіямъ Коммиссіи, главныхъ одиночныхъ колодцевъ въ уѣздѣ—88, а группъ—203; эти группы состоятъ изъ 2.788 отдѣльныхъ колодцевъ. Большая часть ихъ даетъ воду прѣсную, или солоноватую, годную въ питье людямъ. Худшая по качеству вода находится въ колодцахъ восточной части Усть-Урта, затѣмъ вблизи заливовъ Мертвый Култукъ и Карабугазскаго, на сѣверномъ и и восточномъ берегахъ сего послѣдняго.

Въ отчетномъ году въ Каракалинскомъ приставствѣ имѣлось 6 каризовъ:

По Красноводскому уѣзду:

Джанъ-Ахыръ [63]), принадлежащій Ходжа-Калинцамъ, имѣетъ 120 колодцевъ, даетъ воды 30 литровъ, или 2,4 ведра въ секунду. Дальнѣйшая разработка его продолжается. Работы начаты при ссудѣ заимообразно отъ казны 2.400 рублей, изъ каковой къ 1 Января 1893 оставалось въ долгу за Ходжа-Калинцами 320 рублей.

Егалли, принадлежащій тому-же обществу, не оконченъ разработкою. Работы начаты при ссудѣ въ 300 рублей, съ обязательствомъ уплаты единовременно черезъ 3 года.

Джазирсъ [64]), принадлежитъ аулу того-же имени; работы начаты при ссудѣ отъ казны 600 рублей и близки къ окончанію. Воды добыто на небольшую мельницу.

Чапчи, принадлежитъ обществу аула Ходжа-Кала. Работы начаты осенью отчетнаго года, на средства

---

[63]) На 5-ти верстной картѣ 1884 г. не показанъ.

[64]) „Родн. Джержирсъ-Четмяси".

населенія; до настоящаго времени вырыто 4 колодца, дающихъ незначительное количество воды.

Чокракъ [65]), принадлежитъ аулу Мунджуклы; даетъ воды 7 литровъ, или 0, 6 ведра съ секунду. На разработку дана была ссуда въ 600 рублей, работы обошлись въ 1.000 рублей.

Сангу-Дагъ; разработка сего кариза еще не закончена.

Къ колодцамъ, которыми наиболѣе пользуется туземное населеніе Каракалинскаго приставства, относятся Какилли-Каранткыллы, [66]) Гокча-аджи-кую [67]), (близъ Дузъ-Олума), Аджи-Кую (близъ родника Камышлы) и Ушакъ.

По Асхабадскому уѣзду

Въ приложеніи къ отчету Асхабадскаго уѣзднаго управленія за 1892 годъ помѣщены весьма подробныя, составленныя по особо выработанной програмѣ, свѣдѣнія о колодцахъ уѣзда. Свѣдѣнія эти будутъ отпечатаны особо по доставленіи таковыхъ-же отъ остальныхъ уѣздовъ.

По Тедженскому уѣзду

Съ прекращеніемъ теченія въ р. Тедженѣ, туземное населеніе, кочующее въ ея низовьяхъ, роетъ въ руслахъ рѣки и ея рукавовъ колодцы, обыкновенно въ $1^1/_2$—2 сажени глубиною, въ которыхъ скопляется совершенно прѣсная вода. Такіе колодцы при весенней прибыли воды обыкновенно заносятся иломъ по спадѣ водъ и ихъ приходится рыть снова и обыкновенно на другихъ уже мѣстахъ.

---

[65]) Не показанъ.

[66]) Тоже.

[67]) Показана „Г. Аджа-Кую".

Въ Октябрѣ отчетнаго года было замѣчено теченіе воды въ руслѣ р. Теджена вблизи станціи „Переправа“ Тедженско-Серахскаго почтоваго тракта. По изслѣдованіи оказалось, что въ руслѣ рѣки пробилась совершенно чистая, горьковатая на вкусъ вода, образовавшая ручей въ 2 сажени шириною при скорости теченія въ 1 футъ въ секунду. Къ дальнѣйшей разработкѣ этого родника приняты мѣры.

По Красноводскому уѣзду.

Устройство ирригаціонной сѣти и плотинъ.

Для отвода изъ рр. Сумбара и Чандыра воды въ арыки, туземцы устраиваютъ плотины изъ подручныхъ матеріаловъ,—камней, хвороста, камыша,—укрѣпляя ихъ иногда забивкою свай; излишекъ поднятой такимъ путемъ воды переливается черезъ гребень этихъ плотинъ. При сильной прибыли воды въ рѣкахъ,—весною или послѣ сильныхъ дождей,—эти плотины сноситъ, чѣмъ предохраняются отъ размыва головы арыковъ; возведеніе-же вновь плотинъ такого временнаго типа затрудненій не представляетъ.

При отсутствіи солидарности у Гокланъ и при стремленіи каждаго рода имѣть свою отдѣльную оросительную канаву, неизбѣженъ нѣкоторый излишекъ въ числѣ арыковъ, какъ главныхъ, такъ и второстепенныхъ.

Арыки очищаются обязательно каждый годъ, передъ началомъ орошенія яровыхъ запашекъ, дольщиками въ водѣ подъ наблюденіемъ мирабовъ. Нѣкоторые аулы чистятъ свои арыки и предъ осенними посѣвами.

Въ Чикишлярскомъ приставствѣ въ отчетномъ году снова возбужденъ вопросъ, затронутый еще въ 1890

году, о сооруженіи магистральной плотины на р. Атрекѣ, съ цѣлью оросить удобныя для земледѣлія площади въ низовьяхъ этой рѣки. Устройство таковой плотины рѣшено въ принципѣ и намѣчено въ общихъ чертахъ, но неблагопріятныя условія отчетнаго года и, отчасти, отсутствіе точнаго регулированія въ пользованіи водами р. Атрека между нашими и персидскими подданными, заставили отложить выполненіе этого, крайне важнаго, мѣропріятія, до болѣе удобнаго времени.

Для орошенія полей Чикишлярскаго приставства въ отчетномъ году, воды р. Атрека, запрудою устроенною у переправы Гудри-Олумъ, направлялись въ старыя сѣверныя русла, изъ которыхъ выводились оросительныя канавы. Во время весеннихъ разливовъ р. Атрека, масса воды пропадаетъ непроизводительно, затопляя берега. Часть весенней воды теряется въ слѣпомъ рукавѣ Порса-Кинъ, идущемъ южнѣе бугра Сенгеръ-Тепе по персидской территоріи.

По Мервскому уѣзду.

По теченію р. Мургаба въ Іолотанскомъ приставствѣ существуетъ двѣ системы плотинъ: Казыклыбентская, орошающая земля Іолотанскихъ Сарыковъ, и Султанбентская (нынѣ не дѣйствующая), принадлежащая Мургабскому ГОСУДАРЕВУ имѣнію. Въ $1^1/_2$ верстахъ ниже плотины Казыклыбентъ находится нѣсколько водопадовъ, изъ коихъ первый имѣетъ до 1 сажени паденія. Водопадъ этотъ, образованный кряжемъ песчаника, пересѣкающимъ русло р. Мургаба, постепенно отступаетъ вверхъ по теченію къ плотинѣ Казыклыбентъ и угрожаетъ ей со временемъ разрушеніемъ, такъ какъ перейдя каменный кряжъ водопадъ быстро дойдетъ до плотины и обрушитъ ее, подмывъ основаніе.

Въ Іолотанскомъ приставствѣ р. Мургабъ течетъ въ обрывистыхъ берегахъ, высота коихъ доходитъ до 7 саженъ; другихъ источниковъ воды, кромѣ р. Мургаба, въ приставствѣ не имѣется. Благодаря тому, что уклонъ береговъ меньше уклона русла рѣки, можно вывести воды ея подпоромъ въ оросительные каналы, для каковой цѣли и существуетъ Казыклыбентская система, состоящая изъ 2 плотинъ съ 3 водосливами. Однако, для пропуска высокихъ весеннихъ водъ р. Мургаба эти водосливы обыкновенно оказывались недостаточными и для сей цѣли имѣлись еще двѣ отводныя канавы, а весною 1891 года пришлось устроить два новыхъ водослива (*), для уменьшенія напора воды на ранѣе существовавшіе. Въ отчетномъ году, въ головѣ Іолотанскаго магистрала сооруженъ регуляторъ и произведенъ основательный ремонтъ второй подпорной плотины, снабженной двумя водосливами. Этими мѣрами имѣлось въ виду уменьшить число водосливовъ и плотинъ, поддержаніе коихъ въ цѣлости и исправности требовало ежегодно громадныхъ затратъ народнаго труда. 29-го Октября отчетнаго года регуляторъ былъ открытъ, но въ виду не вполнѣ удовлетворительнаго устройства еще не имѣется данныхъ судить о его дѣйствіи.

Стоимость регулятора можетъ быть выражена суммою около 36.000 рублей, по нижеслѣдующему разсчету:

(*) См. „Обзоръ“ за 1892 годъ, стр. 49.

Статьи расхода	Рабочихъ дней	На сумму	
		Руб.	К.
1) Обязательный нарядъ рабочихъ отъ туземнаго населенія, считая по 30 копѣекъ въ день рабочему	71.000	21.300	„
2) Обязательный нарядъ верблюдовъ для перевозки 100.000 пуд. кирпича, 100.000 пуд. хвороста, 60.000 кольевъ, считая по 50 коп. въ день за верблюда	13.200	6.600	„
3) Стоимость крупнаго лѣснаго матеріала.	„	5.000	„
4) Уплачено по счетамъ . .	„	3.216	31
Итого. . .	„	36.116	31

По 1-й и 2-й статьямъ расхода наличныхъ денегъ не было, такъ какъ нарядъ рабочихъ и верблюдовъ отъ населенія составлялъ натуральную безплатную повинность.

По 3-й статьѣ расходы приняло на себя Мургабское ГОСУДАРЕВО имѣніе, давшее безплатно крѣп-

ный лѣсной строительный матеріалъ и техническія указанія для производства работъ.

Такимъ образомъ, денежный расходъ изъ Областныхъ (карендныхъ) средствъ на устройство Іолотанскаго регулятора выразился суммою въ 3.216 р. 31 коп.

Постройка регулятора продолжалась 7 мѣсяцевъ.

Ирригаціонныя работы.

По Асхабадскому уѣзду

Въ отчетномъ году были произведены работы по разчисткѣ родниковъ ручьевъ Асхабадскаго, Кулкулабскаго (Мергенъ-улья) и Арвазскаго, питающаго водою уаулъ Бахарденъ. На эти работы, и сверхъ того, на крѣпленіе русла Кашинскаго, ручья израсходовано изъ ирригаціоннаго кредита до 4.200 рублей. Кромѣ того, изъ ирригаціоннаго-же кредита выдано въ ссуду туземному населенію на разработку и возстановленіе 3 старыхъ каризовъ 800 рублей. Затѣмъ, въ отчетномъ-же году туземное населеніе ауловъ Безмеинъ, Келята, Яроджа, Дурунъ, Мурча, Сунча, Беюрма, Кизилъ-Арватъ, Ахтепе, Зау и Бами вело на собственныя средства разработку 15 старыхъ каризовъ. Сверхъ того, разчищены и приведены въ полную исправность колодцы Бахти и Ата-Кую, лежащіе на караванномъ трактѣ изъ Асхабада въ Хиву, на что израсходовано изъ ирригаціоннаго кредита 500 рублей.

Въ г. Асхабадѣ въ теченіе отчетнаго года проніивеллировано 2.712 погонныхъ саженъ уличныхъ водопроводныхъ канавъ и проведено вновь 6.049 пог. саж. сихъ канавъ. Устроены по симъ канавамъ дамбы на протяженіи 195 погонныхъ саженъ, произведена разчистка руселъ ручьевъ Асхабадскаго и Кошинскаго и главныхъ магистраловъ на 2.680 пог. саженяхъ за

счетъ городскихъ суммъ и прорыто вновь 1.304 пог. саж. оросительныхъ канавъ на счетъ домовладѣльцевъ.

По Тедженскому уѣзду.

Въ Тедженскомъ уѣздѣ въ отчетномъ году сооружена была на р. Тедженѣ новая плотина, въ 2 верстахъ ниже Каррыбентской, длиною 24 сажени, и шириною по гребню 19,5 саженъ и высотою 4,4 сажени, и устроена сѣть канавъ для орошенія обоихъ береговъ рѣки. Плотина эта оказалась неудачною и нынѣ замѣнена другою, дѣйствующею удовлетворительно.

По Мервскому уѣзду.

Въ головѣ Іолотанскаго магистрала въ отчетномъ году устроенъ регуляторъ. Кромѣ того, произведенъ капитальный ремонтъ Казыклыбентской плотины, закрыты устроенные весною 1891 года водосливы „Яны-Качи“ и дамбированъ берегъ р. Мургаба между плотиною и регуляторомъ.

Въ Пендинскомъ приставствѣ главнѣйшимъ препятствіемъ къ правильной постановкѣ ирригаціоннаго дѣла служитъ р. Кашъ (Кешанъ), пересѣкающая магистралъ приставства и нѣкоторыя аульныя канавы. Своею необыкновенно мутною и весьма обильною въ весеннее половодье и послѣ горныхъ дождей—„силей“—водою, р. Кашъ сильно портитъ всю ирригаціонную систему Пендинскаго приставства. Ежегодно благодаря р. Кашу приходится разчищать Пендинскій магистралъ „Наухана“ и выведенные изъ него арыки, а это требуетъ большихъ трудовъ со стороны туземнаго населенія и отнимаетъ отъ него много дорогаго времени въ горячую пору весеннихъ запашекъ и посѣвовъ. Въ виду сего, предположено въ 1893 году укрѣпить берега р. Каша въ мѣстахъ пересѣченія его съ существующими оросительными каналами и направить

воды этой рѣчки черезъ акведукъ, переброшенный поверхъ Пендинскаго магистрала, ширина коего около 1½ саженъ.

Опытъ прежнихъ лѣтъ показалъ, что Пендинцамъ, для поливки своихъ полей, лежащихъ на лѣвомъ берегу р. Мургаба, между Ташъ-Кепри и Юнгенлы, нельзя боляѣе разсчитывать на воды р. Кушка. Посему, предположено для орошенія сихъ посѣвовъ пропускать по акведуку Ташъ-Кепринскаго моста воду р. Мургаба изъ Пендинскаго магистрала, предварительно исправивъ этотъ акведукъ, частью пришедшій въ ветхость.

Свѣдѣнія о количествѣ обязательнаго народнаго труда.

По Мервскому уѣзду. На работы по устройству Іолотанскаго регулятора было наряжено 71.000 рабочихъ и 13.200 верблюдовъ отъ населенія.

На ремонтъ Казыклыбентской плотины было наряжено 31.000 рабочихъ и до 6.200 верблюдовъ. На всѣ остальныя ирригаціонныя работы по Мервскому уѣзду наряжено было до 43.000 рабочихъ. Итого, на поддержаніе и улучшеніе ирригаціонной сѣти уѣзда употреблено до 145.000 рабочихъ и около 19.400 верблюдовъ. Считая по 30 копѣекъ въ день за рабочаго и по 50 копѣекъ за верблюда, общая стоимость нарядовъ можетъ быть приблизительно выражена суммою въ 53.000 рублей.

По Мервскому уѣзду. *Опредѣленіе туземной ирригаціонной единицы.*

Въ дополненіе къ опредѣленіямъ предшествовавшихъ лѣтъ, слѣдуетъ добавить, что, по наблюденіямъ чиновъ уѣздной администраціи, терминомъ „*су*“ обыкновенно обозначается количество воды, потребное для орошенія „мюлька“ (усадебнаго) и „майданъ-ери“ (по-

леваго) участковъ. Въ среднемъ, оба эти участка обыкновенно составляютъ 11 танаповъ, или около 2 десятинъ.

По Теджен-скому уѣзду.

По наблюденіямъ чиновъ уѣздной администраціи, терминомъ „*су*“ можно обозначить то количество воды, которое можетъ въ теченіе двухъ часовъ времени пройти по оросительной канавѣ (размѣры которой постоянны) на участокъ каждаго хозяина. Ясно, что въ года многоводные, когда вода идетъ сильно и уровень ея высокъ, за это время можетъ быть орошенъ участокъ большій чѣмъ въ года маловодные, когда вода стоитъ низко и течетъ медленно. Обыкновенно считается, что площадь земли, могущая быть орошенною однимъ „*су*“, равна 3—15 танапамъ, то есть $^1/_2$—$2^1/_2$ десятинамъ.

Водовладѣніе и распредѣленіе воды.

По Красно-водскому уѣз-ду.

Въ Красноводскомъ уѣздѣ, при обиліи воды, Гокланы строгой очереди при пользованіи водою изъ арыковъ не соблюдаютъ; при малой-же водѣ, чередуются, по указанію мираба и на каждаго пайщика при каждой поливкѣ приходится, смотря по количеству воды въ арыкѣ, очередь полива отъ $^1/_3$—1 сутокъ.

Что касается распредѣленія воды въ Чикишлярскомъ приставствѣ между населеніемъ, то по прежнему трудно усмотрѣть въ этомъ отношеніи какую-либо правильность. Владѣльцы крупныхъ участковъ земли роютъ на свой счетъ, при помощи желающихъ изъ населенія арыки, посредствомъ которыхъ орошаютъ, какъ свои поля, такъ и поля тѣхъ лицъ, которые помогали имъ при работахъ. Такимъ образомъ, эти крупные землевладѣльцы являются собственниками оросительныхъ канавъ и вмѣстѣ съ тѣмъ распредѣлителями воды, т. е.

мирабами. Случается, что мирабы эти, сдѣлавъ посѣвы, удаляются сами со своими стадами въ степь, гдѣ и кочуютъ въ продолженіе всего лѣта. Въ такихъ случаяхъ, они поручаютъ надзоръ за посѣвами и арыками и распредѣленіе воды кому либо другому, по своему выбору, чаще всего своему родственнику. Количество воды, получаемое лицами принимавшими участіе въ ирригаціонныхъ работахъ, зависитъ отъ степени этого участія, отъ вознагражденія, полученнаго при ирригаціонныхъ работахъ и отъ величины пахатнаго поля каждаго владѣльца; чаще всего вода распредѣляется такимъ образомъ: мирабъ, или владѣлецъ канавы получаетъ *одинъ пай*, или *одинъ день воды* въ недѣлю, а остальные участники работъ—6 паевъ, или 6 дней въ недѣлю.

Право на землю принадлежитъ немногимъ лицамъ, получившимъ это право въ наслѣдство отъ предковъ, или закрѣпившимъ его давностью. Остальное населеніе своей земли не имѣетъ, но обрабатываетъ поля крупныхъ землевладѣльцевъ, за что получаетъ условленную часть урожая, или-же арендуетъ землю, изъ $^1/_4$-$^1/_2$ урожая.

По Мервскому уѣзду.

Въ Іолатанскомъ приставствѣ Мервскаго уѣзда вода распредѣляется по канавамъ чрезъ сооруженія, называемыя „таразами“, а наблюдаютъ за правильнымъ распредѣленіемъ воды „таразбани“, выборные отъ населенія. Вообще вода дѣлится между аулами не поровну и въ обидѣ бываютъ обыкновенно низовые аулы. Воду между хозяевами дѣлятъ мирабы. Въ каждомъ аулѣ 2 канавы и ими завѣдываютъ 4 мираба; каждому желающему имѣть воду даютъ очередь;

воды хватаетъ на всѣхъ, но многіе отказываются отъ своего пая воды, чтобы избавиться отъ наряда на работы по ирригаціи.

Стоимость пая ирригаціонной воды.

По Красноводскому уѣзду.

Стоимость годичной аренды пая воды въ Каракалинскомъ приставствѣ, примѣрно 7—8 рублей.

По Мервскому уѣзду.

Стоимость „*су*“ обычаемъ установлена отъ 1/4 до 1/2 урожая, что составитъ отъ 5 до 15 рублей.

Водная туземная администрація.

По Красноводскому уѣзду.

Для общаго наблюденія за всею водною системою р. Сумбара, съ цѣлью болѣе правильнаго распредѣленія воды по арыкамъ и въ видахъ обезпеченія Дузъ-Олума водою, былъ нанятъ съ разрѣшенія Начальника Области, на время наиболѣе скудное водою —съ 1-го Іюля по 1-е Октября, одинъ старшій мирабъ съ помощникомъ, съ содержаніемъ обоимъ по 20 руб. въ мѣсяцъ, но вслѣдствіе необычайнаго маловодія Сумбара въ отчетномъ году, службу означеннаго мираба представилось необходимымъ продолжить до 1-го ноября.

По Тедженскому уѣзду

Собственно въ Тедженѣ ирригаціонная туземная администрація состоитъ изъ 4-хъ родовыхъ мирабовъ, избираемыхъ самимъ населеніемъ и младшихъ мирабовъ, избираемыхъ тоже населеніемъ, по числу аульныхъ канавъ. Обыкновенно осенью старшіе мирабы избираютъ мѣсто посѣвовъ на будущій годъ и тутъ-же рѣшается вопросъ о томъ, какія ирригаціонныя работы предстоитъ выполнить за осень и зиму и сколько для этого потребно рабочихъ; затѣмъ, избранное для посѣвовъ мѣсто дѣлится на равные участки, причемъ бросает-

ся жребій, кому на какихъ участкахъ сѣять. Всѣ работы по ирригаціи исполняются самимъ населеніемъ. Когда мѣсто будущаго посѣва раздѣлено на участки и жребій брошенъ, тогда начинается дѣленіе каждымъ родомъ своихъ родовыхъ участковъ на болѣе мелкіе, по числу населенія въ аулахъ. За правильностью дѣленія воды по родовымъ канавамъ слѣдятъ старшіе мирабы, за дѣленіемъ-же воды въ каждомъ родѣ по аульнымъ арыкамъ слѣдятъ младшіе мирабы, подъ надзоромъ своего старшаго мираба.

Всѣ споры, возникающіе у населенія о водѣ, обыкновенно улаживаются старшими мирабами. Всѣ постановленія и рѣшенія мирабовъ населеніемъ исполняются безпрекословно. Если кто нибудь не явится на общественную работу, то старшій мирабъ немедленно нанимаетъ за деньги рабочаго на мѣсто неявившагося и послѣдній уплачиваетъ безъ спора слѣдуемыя за наемъ деньги.

Водою пользуются всѣ семейные жители Теджена, даже молодые люди, живущіе при своихъ отцахъ и не имѣющіе своего отдѣльнаго хозяйства. Недавно женившіеся, хотя-бы они и не уплатили калыма полностью, уже получаютъ надѣлъ воды; исключеніе составляютъ только вдовы, не имѣющія дѣтей, и безсемейные жители, такъ называемые „салахъ“.

Лица, надѣленныя водою, а также холостая молодежь, живущая при своихъ семействахъ и неимѣющая еще своей воды, обыкновенно арендуетъ общественныя карендныя земли, земли должностныхъ лицъ и лицъ, не желающихъ заняться земледѣліемъ. Земли отдаются въ аренду обыкновенно изъ $^1/_4$ доли урожая,

причемъ всѣ общественныя работы лежатъ на взявшемъ воду; если-же хозяинъ воды даетъ арендатору сѣмена для посѣва, рабочій скотъ для обработки земли и кормитъ арендатора во все время работъ, то арендаторъ уплачиваетъ хозяину $^2/_3$ сбора урожая, а самъ пользуется только $^1/_3$.

Дѣятельность областныхъ и уѣздныхъ чиновъ ирригаціи.

Изслѣдованіе и разрѣшеніе различныхъ вопросовъ, касающихся ирригаціоннаго хозяйства въ Области, въ отчетномъ году возлагались на состоящаго при Начальникѣ Области Техника по ирригаціи, Инженера Цимбаленко. Для выполненія-же работъ, относящихся къ городскому и уѣздному водному хозяйству, были установлены въ Асхабадскомъ и Тедженскомъ уѣздахъ должности Завѣдывающихъ ирригаціею.

Дѣятельность упомянутыхъ выше лицъ выразилась въ слѣдующемъ:

Инженеръ Цимбаленко, помимо текущихъ дѣлъ, какъ по урегулированію различныхъ отдѣловъ ирригаціи, составленію проэктовъ и соображеній, такъ и по внѣшней и внутренней перепискѣ, исполнилъ по порученію Начальника Области слѣдующія поѣздки по Области:

Въ Кельтечинарское ущелье, Асхабадскаго уѣзда, для гидротехническихъ изысканій.

Въ Тедженскій уѣздъ, для разслѣдованія причинъ грозившаго населенію низовьевъ р. Теджена неурожая.

Въ Іолатанское приставство, Мервскаго уѣзда, для выясненія ирригаціонныхъ нуждъ приставства и мѣръ къ устраненію оныхъ.

Въ бассейнъ р. Мергенъ-улья (Асхабадскаго уѣзда), для гидротехническихъ изысканій и составленія проэкта объ увеличеніи количества воды въ семъ ручьѣ, питающей русскіе поселки Гермабъ и Кулкулабъ.

Въ бассейнъ р. Мергенъ-улья, для выполненія работъ, согласно представленному имъ проэкту, по увеличенію количества воды въ р. Мергенъ-улья.

Къ ур. Солюклы (Асхабадскаго уѣзда), для составленія соображеній объ устройствѣ колеснаго пути изъ Кулкулаба до Солюклы.

Въ Тедженскій уѣздъ, для обсужденія, съ представителями администраціи и туркменскихъ родовъ вопроса объ устройствѣ воднаго хозяйства на сѣверъ отъ линіи желѣзной дороги.

Въ Мервскій уѣздъ, для разслѣдованія вопроса о пользованіи ГОСУДАРЕВЫМЪ Мургабскимъ имѣніемъ водою канала Меджеуръ, принадлежащаго текинскому аулу Меджеуръ.

Отчеты по всѣмъ симъ поѣздкамъ своевременно были представлены Начальнику Области.

Дѣятельность Завѣдывающаго ирригаціею въ Асхабадскомъ уѣздѣ, г. Князева, почти всецѣло была посвящена устройству орошенія въ г. Асхабадѣ и его окрестностяхъ.

Завѣдывающій ирригаціею Тедженскаго уѣзда, г. Кольцовъ, выполнялъ различныя порученія Начальника уѣзда, какъ въ низовьяхъ р. Теджена, такъ и въ Серахскомъ приставствѣ.

Водомѣрные посты и результаты измѣренія расхода воды въ рѣкахъ Закаспійской Области.

По Тедженскому уѣзду.

Съ 1888 г. и понынѣ у желѣзнодорожнаго моста на Тедженѣ отмѣчается (въ футахъ и дюймахъ) ежедневно высота воды въ рѣкѣ. Средняя скорость воды не опредѣлялась.

Въ концѣ отчетнаго года, до появленія воды въ р. Тедженѣ, Техникомъ по ирригаціи при Начальникѣ Области, Инженеромъ Цимбаленко устроенъ рѣчной водомѣрный постъ въ одной верстѣ сѣвернѣе желѣзнодорожнаго моста. Наблюденія на немъ по опредѣленію высоты стоянія уровня воды и средней скорости поручены Завѣдывающему ирригаціею въ уѣздѣ и должны производиться два раза въ мѣсяцъ.

Вода въ рѣкѣ Тедженѣ у водомѣрнаго поста прибыла 5-го Декабря 1892 г.

По Мервскому уѣзду

По свѣдѣніямъ изъ Султанъ-бенда (ГОСУДАРЕВО Мургабское имѣніе) о расходахъ р. Мургаба и магистраловъ Отамышскаго, Тохтамышскаго и Іолотанскаго оказалось: самая большая вода въ рѣкѣ была 20-го Марта—7,1 куб. саж. въ секунду. Самая малая вода 13-го Августа—1,598 куб. саж. въ секунду.

Въ каналахъ самая большая вода была:

Въ Іолотанскомъ 28-го Апрѣля. 1,168 к. с. въ сек.
Въ Тохтамышскомъ въ Мартѣ . 2,472 „ „ „ „
Въ Отамышскомъ тоже . . . 2,048 „ „ „ „

По расходу воды 1892 годъ можетъ считаться исключительнымъ, такъ мало шло воды. Дѣленіе воды между Отамышемъ и Тохтамышемъ соразмѣрно съ населеніемъ. Іолатанскій-же магистралъ беретъ противу нихъ нѣсколько больше воды относительно числа кибитокъ Іолотанскаго приставства.

Расходы по ирригаціонному кредиту въ 1892 году.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены всѣ расходы, производившіеся въ отчетномъ году изъ десятитысячнаго ирригаціоннаго кредита.

На исправленіе рѣчекъ Асхабадки и Коши . . .	661	руб.	— к.
Выдано заимообразно 20 человѣкамъ хозяевамъ кариза „Гауданъ“ на исправленіе его .	400	„	— „
Устройство на дворѣ Каракалинскаго Пристава колодца .	40	„	— „
Выдано заимообразно старшинѣ аула Асхабадъ на 2 года на исправленіе кариза . .	200	„	— „
Каракалинскому Приставу для выдачи ссудъ обществамъ на разработку каризовъ . .	900	„	— „
На расходы по очисткѣ родниковъ въ долинѣ р. Кушка .	1000	„	— „
На разработку источника Ханъ-Яйлау	362	„	83 „
На расчистку родниковъ рѣчки Арвазъ	100	„	— „
Выдано жителю Асхабада Давлетъ Назару на исправленіе кариза между Ханъ-Яйлау и Шагаллы	200	„	— „
На расходы по увеличенію воды въ Гермабѣ и Кулкулабѣ .	3480	„	— „
На расходы по устройству плотины на р. Атрекѣ . . .	36	„	30 „

На исправленіе кариза въ Кулкулабѣ вблизи сотеннаго двора	60	„	76 „
По увеличенію воды въ г. Асхабадѣ	106	„	— „
Расчистка и устройство двухъ колодцевъ Караджа-Батырь .	301	„	3 „
Содержаніе Завѣдывающему ирригаціею Асхабадскаго уѣзда.	900	„	— „
На расходы по изслѣдованіямъ, развѣдкамъ и пр. ирригаціоннымъ работамъ . . .	1117	„	— „
Въ остаткѣ на 1893 г. . .	134	„	— „

ГЛАВА IV.—ЛѢСООХРАНЕНІЕ И ЛѢСОНАСАЖДЕНІЕ.

Въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года помѣщены данныя о естественной древесной растительности въ Области и изложенъ историческій ходъ мѣропріятій по лѣсоохраненію и лѣсонасажденію. Въ отчетномъ году нѣсколько увеличено количество лѣсной стражи, попутно съ распространеніемъ попеннаго сбора за вырубаемый для продажи лѣсъ на уѣзды Асхабадскій и Красноводскій; въ Мангишлакскомъ-же уѣздѣ, въ виду обширности его территоріи и отсутствія эксплоатаціи для рынка рѣдкихъ зарослей гребенщика и саксаула, встрѣчающихся въ пескахъ сего уѣзда, лѣсной стражи и взиманія попеннаго сбора еще не введено. Дѣло лѣсонасажденія въ Области встрѣтило въ холерной эпидеміи отчетнаго года и маловодіи серьезныя препятствія, такъ-какъ борьба съ эпидеміею лишила новыя посадки необходимаго ухода и надзора; вслѣдствіе сего, значительное количество посадокъ отчетнаго года погибло. Въ частности по отдѣльнымъ уѣздамъ Области о развитіи лѣсоохраненія и лѣсонасажденія добыты слѣдующія свѣдѣнія:

По Мангишлакскому уѣзду.

Въ теченіе отчетнаго года, подъ наблюденіемъ чиновъ уѣздной администраціи высажено, главнымъ образомъ, въ окрестностяхъ форта Александровскаго

было 9.100 деревъ, преимущественно тополя, тала и джиды (лоха, пшата), на что израсходовано 76 рублей. Принялось около половины.

По Красноводскому уѣзду

Наиболѣе богато лѣсною растительностью въ уѣздѣ Каракалинское приставство, особенно нагорная его часть—склоны горъ верхняго Сумбара, горы Куся [1]), Хосаръ-Дагъ, Сюнтъ, Исакъ, сѣверные склоны Чандырскаго хребта и ущелья Ай-Дереси, Елли-Дере и Тяминъ. Опредѣлить общую площадь горныхъ лѣсовъ, въ виду крайней ихъ разбросанности, весьма трудно; приблизительно, она равняется 330 квадратнымъ верстамъ. Преобладающія древесныя породы: въ горахъ—арча, карагачъ, полевой кленъ, боярышникъ, шиповникъ, а въ долинахъ, кромѣ того,—ветла, разнолистный тополь (туранга), чинаръ, кизилъ, барбарисъ, инжиръ (фиговое дерево), гранатъ, и изрѣдка—орѣхъ (грецкій), ясень.

Ущелья и долины западной части приставства, имѣющія солончаковую почву, покрыты различными кустарниками, преимущественно тальникомъ и гребенщикомъ. Общую площадь этихъ зарослей, занимающихъ, кромѣ долинъ нижняго теченія рѣкъ Сумбара и Чандыра, долины Аджи-дере и Гулема Ходжамъ-Калинской котловины, можно опредѣлить приблизительно въ 200 квадр. верстъ.

Для охраны этихъ лѣсныхъ пространствъ и наблюденія за правильною эксплоатаціею ихъ въ концѣ отчетнаго года нанятъ былъ лѣсообъѣздчикъ. Кромѣ того, для охраны отъ порубокъ проходящими караванами лѣса, растущаго въ ущельи Елли-Дере, уничтоженіе к. его вызвало уменьшеніе количества воды въ

[1]) На 5-верстной карта 1884 г. „Кесса-Дагъ“.

ручьѣ Наря, нанятъ былъ особый сторожъ. Затѣмъ, въ концѣ отчетнаго года, былъ нанятъ лѣсной надсмотрщикъ для учета взиманія попеннаго сбора съ дровъ, привозимыхъ на продажу въ Узунъ-Ада.

Въ Каракалинскомъ-же приставствѣ произведено до 74.000 древесныхъ посадокъ, преимущественно черенковъ тополя, тала и джиды, которые туземнымъ населеніемъ разсаживались по оросительнымъ канавамъ; принялось до 60%. Въ остальныхъ частяхъ уѣзда, главнымъ образомъ въ г. Красноводскѣ, высажено вновь 2.500 деревъ.

Всего въ уѣздѣ израсходовано на посадки и уходъ за ними . . . . . 541 р. 52 коп.
На содержаніе лѣсной стражи . . 113 р. 98 коп.
Попеннаго сбора (со второй половины отчетнаго года) поступило 1.969 р. 20 коп

По Асхабадскому уѣзду.

Въ отчетномъ году изслѣдованы лѣсныя заросли ущелій Чулійскаго (въ предгорьяхъ Копетъ-Дага) и верховьевъ ущелья Ай-Дереси (въ бассейнѣ верхняго Сумбара). Чулійское ущелье, одно изъ самыхъ богатыхъ лѣсомъ въ Области, еще недавно было покрыто лѣсомъ крупнаго карагача; въ настоящее время, вслѣдствіе хищническихъ порубокъ, старыхъ деревьевъ осталось мало, но за то имѣются хорошія заросли молодняка, которыя тщательно охраняются отъ поврежденій. Площадь, занимаемая этими зарослями, состоящими, кромѣ карагача, еще изъ ивы, орѣха, чинара и дикаго винограда, можетъ быть приблизительно опредѣлена въ 75 десятинъ.

Ущелье Ай-Дереси, на протяженіи 20 верстъ, между развалинами крѣпости Чарвахъ и ауломъ Нухуръ,

густо поросло лѣсомъ разныхъ породъ—ясенемъ, кленомъ, вязомъ, тутомъ, боярышникомъ, орѣхомъ, чинаромъ, дикимъ виноградомъ; склоны его покрыты миндальными деревьями, сохранившимися преимущественно въ крутыхъ и малодоступныхъ мѣстахъ. Это ущелье охраняется лѣсникомъ живущимъ въ долинѣ Сумбара, при впаденіи ручья Ай-Дереси въ Сумбаръ. Сборъ миндаля производится, главнымъ образомъ, Нухурцами и составляетъ подспорье въ ихъ хозяйствѣ.

Лѣсная стража въ отчетномъ году содержалась въ числѣ 5 человѣкъ; охранялись нагорные лѣса, отъ Кизилъ-Арвата до Кельтечинарскаго ущелья. Для содѣйствія лѣсной стражѣ въ прекращеніи порубокъ, было вмѣнено въ обязанность войскамъ пограничныхъ съ Персіею постовъ слѣдить за провозимымъ лѣсомъ и преслѣдовать самовольную рубку его въ прилегающихъ къ границѣ мѣстностяхъ. Мѣры эти дали хорошіе результаты. Къ сожалѣнію, малочисленность лѣсной стражи не позволяетъ еще бороться съ горными пожарами, истребляющими молоднякъ и сильно портящими старый лѣсъ.

Посадки тала по оросительнымъ канавамъ и берегамъ ручьевъ продолжались и въ отчетномъ году; всего высажено до 50.000 черенковъ и кольевъ, принявшихся хорошо; къ 1 Января 1893 года, вслѣдствіе различныхъ неблагопріятныхъ причинъ, уцѣлѣло около 50% этихъ посадокъ.

Весною отчетнаго года произведены были опытныя посадки безъ исскуственнаго орошенія на подготовленныхъ съ предшествовавшей осени мѣстахъ *). Въ

*) См. „Обзоръ“ за 1891 г. стр. 76.

террасныя канавы, выкопанныя въ горахъ урочища Ханъ-Яйлау, высажено было 2000 саженцевъ и сѣянцевъ карагача, клена, айлантуса, бѣлой акаціи, тутовника, ясеня и др. Бездождіе въ теченіе лѣта заставило произвести поливку этихъ, хорошо принявшихся, посадокъ, которыхъ къ зимѣ уцѣлѣло до 40%. Осенью отчетнаго года приготовлено еще 500 погонныхъ саженъ террасныхъ канавъ для новыхъ посадокъ весною.

Большій успѣхъ дали опыты посадки безъ искусственнаго орошенія въ предгорьяхъ, гдѣ, вблизи аула Багиръ и по дорогѣ изъ Асхабада въ лагерь Акъ-Тепе, высажено было 16.000 саженцевъ и сѣянцевъ разныхъ древесныхъ породъ; посаженныя деревца пошли хорошо, значительно выросли и къ зимѣ ихъ осталось около 75%. Лучше другихъ окрѣпли саженцы айлантуса и карагача, бѣлая-же акація и кленъ дали наибольшую убыль. Осенью подготовлено еще около 1 десятины въ тѣхъ-же мѣстностяхъ для новыхъ опытовъ посадокъ.

На улицахъ г. Асхабада въ отчетномъ году произведены были домовладѣльцами новыя посадки деревьевъ. Высажено всего около 40.000 штукъ, изъ коихъ принялось успѣшно около 50%. Кромѣ того, 7.000 саженцевъ бѣлой акаціи и клена изъ Кошинскаго питомника употреблено на обсадку вновь проведенной дороги, продолжившей Мервскій проспектъ, одну изъ значительныхъ улицъ города, до школы садоводства въ аулѣ Коши.

Древесныя насажденія при школѣ садоводства въ аулѣ Коши *) значительно расширены въ отчетномъ

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 75.

году: вновь устроено образцовое лѣсонасажденіе на 1 десятинѣ, куда высажено 20.500 сѣянцевъ; произведенъ посѣвъ 11 пуд. 17 фунт. разныхъ древесныхъ сѣмянъ на 1/2 десятинѣ (въ томъ числѣ высѣяно 8 пудовъ сѣмянъ фруктовыхъ деревьевъ), давшій къ осени около 25.000 сѣянцевъ; въ древесную школу высажено болѣе 120.000 саженцевъ и около 160.000 черенковъ разныхъ древесныхъ породъ; во вновь устроенномъ ландшафтномъ паркѣ посажено 1.040 деревъ и до 11.000 сѣянцевъ и саженцевъ для образованія аллей и живыхъ изгородей; положено начало шелковичной плантаціи посадкою 200 деревъ тутовника и опытному винограднику, посадкою 1000 чубуковъ виноградныхъ лозъ; на 1 десятинѣ устроенъ опытный огородъ, овощи съ котораго пошли на содержаніе воспитанниковъ школы садоводства; произведены небольшіе опыты посѣва хлопка и табаку, давшіе несмотря на неблагопріятныя обстоятельства отчетнаго года, хорошіе результаты.

Холерная эпидемія отчетнаго года сильно помѣшала развитію вновь устроенной школы садоводства. Тѣмъ не менѣе, къ 1 Января 1893 года въ ней состояло 8 воспитанниковъ, въ томъ числѣ 4 туркменскихъ и 4 русскихъ мальчика. Воспитанники содержались на счетъ областныхъ суммъ и обучались русской грамотѣ и практикѣ садоводства и огородничества. Успѣхи въ этихъ отрасляхъ обученія достигнуты удовлетворительные, такъ что къ концу года даже туркменскіе мальчики могли нѣсколько говорить и читать по русски.

Расходъ денегъ на лѣсоохраненіе и лѣсонасажде-

ніе по Асхабадскому уѣзду и поступленіе попеннаго сбора выражаются слѣдующими цифрами:

На содержаніе лѣсной стражи израсходовано	1.359 руб. 18 коп.
На новыя посадки, включая въ томъ числѣ и Кошинскія насажденія	6.132 руб. 6 коп.
На содержаніе школы садоводства въ аулѣ Коши	3.458 руб. „ „
Итого . . .	10.949 руб. 24 коп.
Попеннаго сбора поступило . .	5.365 руб. 28 коп.

По Тедженскому уѣзду.

Число лѣсной стражи въ Тедженскомъ уѣздѣ осенью отчетнаго года доведено до 8 человѣкъ; на ихъ обязанности лежитъ охраненіе степныхъ зарослей и наблюденіе за взиманіемъ попеннаго сбора. Поступленіе попеннаго сбора значительно меньше противу 1891 года, вслѣдствіе того, что заготовокъ дровъ и фашинъ для Закаспійской желѣзной дороги въ Тедженскомъ уѣздѣ въ отчетномъ году почти не производилось; всего поступило попеннаго сбора 411 руб. 82 коп.

Въ Атекскомъ приставствѣ произведенъ, по иниціативѣ Пристава, опытъ образованія питомника для выращенія тутовыхъ саженцевъ и виноградныхъ чубуковъ. Съ Кавказа (изъ окрестностей г. Нухи) были выписаны 30.000 сѣянцевъ тутовника и 2.000 чубуковъ виноградныхъ лозъ, которые были высажены въ небольшой питомникъ у помѣщенія Приставства въ аулѣ Каахка. Посаженныя растенія принялись хорошо и осенью отчетнаго года населенію было роздано 23.200 штукъ саженцевъ тута. Въ Атекскомъ-же приставствѣ, въ аулѣ Каушутъ-Кала старшиною былъ устроенъ пи-

томникъ для выращенія саженцевъ тополя, изъ коего къ осени роздано 3.000 саженцевъ туземному населенію для посадки въ садахъ и по оросительнымъ канавамъ.

Въ Серахскомъ приставствѣ высажено населеніемъ около 23.500 штукъ разныхъ деревьевъ. Въ Тедженскомъ раіонѣ, въ мѣстечкѣ Теджень посажено вновь 500 саженцевъ разныхъ древесныхъ породъ.

Всего въ уѣздѣ израсходовано:

на содержаніе лѣсной стражи .	735 р. 18 коп.
на посадки	150 р. — „
Итого .	875 р. 18 коп.
Попеннаго сбора поступило . .	411 р. 82 коп.

По Мервскому уѣзду.

Лѣсная стража имѣлась въ Мервскомъ Уѣздѣ въ отчетномъ году въ числѣ 3 лѣсообъѣздчиковъ, охранявшихъ степныя заросли вдоль полотна Закаспійской желѣзной дороги и вблизи г. Мерва. Поступленіе попеннаго сбора, вслѣдствіе сокращенія въ отчетномъ году заготовокъ для нуждъ желѣзной дороги въ предѣлахъ Мервскаго уѣзда, уменьшилось противу 1891 года; всего поступило 2.599 р. 16 коп. За аренду фисташковыхъ рощъ Пендинскаго приставства въ отчетномъ году поступило 236 р. 67 коп.

Посадки по оросительнымъ канавамъ таловыхъ и тополевыхъ кольевъ продолжались и въ отчетномъ году; высажено было до 500.000 штукъ, изъ коихъ, вслѣдствіе различныхъ неблагопріятныхъ условій, главнымъ образомъ маловодія и холерной эпидеміи, принялось и уцѣлѣло лишь около 10%. По ауламъ туземнымъ населеніемъ высажено болѣе 200.000 деревьевъ разной породы; принялось до 80.000 штукъ.

Опыты посадокъ безъ искусственнаго орошенія, начатые въ предшествовавшемъ году, вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій, въ отчетномъ году успѣха не имѣли; опыты эти рѣшено повторить въ 1893 году.

Въ г. Мервѣ произведены новыя посадки деревьевъ по улицамъ и въ садахъ; всего высажено до 10.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось до 7.000 штукъ.

Во вновь устроенномъ на р. Кушкѣ поселеніи Алексѣевскомъ посажено до 6.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось и уцѣлѣло къ 1 Января 1893 года около 1000 штукъ.

Кромѣ того, въ распоряженіе уѣздной администраціи, для выписки и раздачи туземному населенію саженцевъ плодовыхъ деревьевъ и чубуковъ виноградныхъ лозъ, было отпущено 400 рублей, каковая сумма и израсходована для сей цѣли полностью.

Всего въ Мервскомъ уѣздѣ посажено было въ отчетномъ году 716.000 разныхъ деревьевъ, изъ коихъ принялось около 138.000.

Израсходовано:

на содержаніе лѣсной стражи .	786	р. —	к.
на посадки	2.361	„ 15	„
Итого .	3.147	„ 15	„

Поступило въ доходъ:

попеннаго сбора	2.599	„ 16	„
арендной платы за пользованіе фисташковыми рощами . . .	236	„ 67	„
Итого .	2.835	„ 83	„

Изъ вышеприведеннаго видно, что въ 1892 году, подъ наблюденіемъ чиновъ администраціи, въ Области посажено деревьевъ и добыто сѣянцевъ около 1.340.000 штукъ, изъ коихъ принялось около 520.000 штукъ. Кромѣ того, частями войскъ высажено до 52.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось около 40.000 штукъ. По Закаспійской желѣзной дорогѣ высажено до 85.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось около 52.000 штукъ; сверхъ того, въ желѣзнодорожныхъ питомникахъ къ 1 Января 1893 года имѣлся запасъ въ 500.000 штукъ саженцевъ и сѣянцевъ. Въ Мургабскомъ ГОСУДАРЕВОМЪ имѣніи высажено вновь до 73.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось около 55.000 штукъ, и 40.000 корней и чубуковъ винограда; сверхъ того, въ питомникахъ, къ 1 Января 1893 года имѣлся запасъ въ 210.000 саженцевъ и сѣянцевъ.

Всего въ Области въ отчетномъ году высажено до 1.550.000 деревьевъ. изъ коихъ принялось около 667.000 штукъ. Такая значительная убыль въ числѣ посаженныхъ деревъ объясняется, главнымъ образомъ, маловодіемъ отчетнаго года и холерною эпидеміею, заставившею бросить безъ призора древесныя посадки въ самое жаркое время года.

Всего израсходовано по Области:

на лѣсоохраненіе (содержаніе 18 лѣсообъѣздчикамъ) . . .	2.984 р.	34 к.
на лѣсонасажденіе . . .	9.260 „	73 „
на содержаніе школы садоводства въ аулѣ Каши. . . .	3.458 „	— „
Итого .	15.703 „	7 „

Поступило въ доходъ:

попеннаго сбора . . .	10.355 р.	46 к.
за аренду фисташковыхъ рощъ	236 „	67 „
Итого .	10.592 „	13 „

ГЛАВА V. ГОРНАЯ ЧАСТЬ.

Изъ числа описанныхъ въ „Обзорѣ Закаспійской Области за 1891 годъ“ минеральныхъ мѣсторожденій въ отчетномъ году разрабатывались: соляныя, кировыя, нефтяныя, озокеритовыя и гипсовыя.

Добыча соли.

Добыча каменной соли производилась: 1) въ Красноводскомъ уѣздѣ—на островѣ Челекенѣ и близь станціи Бала-Ишемъ Закаспійской военной желѣзной дорогѣ и 2) въ Тедженскомъ уѣздѣ—изъ залежи, называемой „Еръ-Ойланъ“, находящейся близь афганской границы.

Первое мѣсто по количеству добываемой соли принадлежитъ острову Челекену, гдѣ соляной промыселъ возникъ еще до появленія въ краѣ русскихъ войскъ и, находясь въ благопріятныхъ географическихъ условіяхъ, постепенно развивался въ зависимости отъ усиленія движенія парусныхъ судовъ между восточными и западными портами Каспійскаго моря.

Со времени завоеванія Закаспійскаго края и проведенія линіи желѣзной дороги Челекенскій соляной промыселъ получилъ еще большое развитіе, такъ какъ большинство парусныхъ судовъ, доставляющихъ грузы въ Узунъ-Ада, забираютъ на обратные рейсы челекенскую соль вмѣсто баласта.

Вся добываемая на Челекенѣ соль вывозилась черезъ г. Красноводскъ, гдѣ производился учетъ и оплата соли установленнымъ государственнымъ попуднымъ сборомъ.

Въ отчетномъ году вывезено черезъ г. Красноводскъ въ порта Каспійскаго моря всего 727423 пуда Челекенской соли, на сумму 21822 руб. 69 коп. считая продажную цѣну въ г. Красноводскѣ по 3 коп. за пудъ.

Разработка каменной соли близь станціи Бала-Ишемъ Закаспійской военной желѣзной дороги производилась на копи г. Неймана. Добываемая здѣсь соль подвозилась по узкоколейному пути системы Дековиля къ ст. Бала-Ишемъ, гдѣ имѣется соляной складъ г. Неймана и небольшая ручная размольная мельница. Вся Бала-Ишемская соль, кусковая и молотая, вывозилась на продажу исключительно въ г. Асхабадъ и частью въ г. Мервъ. Всего въ отчетномъ году со ст. Бала-Ишемъ вывезено 9927 пудовъ соли.

Разработка каменной соли въ Тедженскомъ уѣздѣ изъ сухаго озера „Еръ-Ойланъ“, расположеннаго близь афганской границы, производилась туземнымъ населеніемъ Мервскаго и Тедженскаго уѣздовъ исключительно для мѣстныхъ потребностей. Промысломъ этимъ туземцы занимаются только въ свободное отъ другихъ занятій время, преимущественно осенью, или же попутно, возвращаясь къ своимъ ставкамъ съ порожними верблюжьими караванами. Точныхъ свѣдѣній о количествѣ добываемой на „Еръ-Ойланѣ“ соли не имѣется, такъ какъ озеро это расположено вдали отъ населенныхъ пунктовъ уѣзда и въ сторонѣ отъ караван-

наго пути, а потому эксплоатація его и не поддается правильному и постоянному надзору. По свѣдѣніямъ же, собраннымъ уѣздною администраціею, ежегодный вывозъ соли изъ „Еръ-Ойлана“ колеблется отъ 100000 до 200000 пудовъ въ годъ.

Выволочка самосадочной соли производилась изъ многихъ внутреннихъ и прибрежныхъ озеръ Мангишлакскаго и Красноводскаго уѣздовъ исключительно туземнымъ населеніемъ для своихъ потребностей, но промысловаго характера въ отчетномъ году не имѣла. Добываетъ соль всякій, кому она нужна, и тамъ гдѣ ему удобно. Лишь весьма немногіе изъ туземцевъ занимаются иногда соляннымъ промысломъ среди кочующаго мѣстнаго населенія, для чего снаряжаются небольшіе верблюжьи караваны, состоящіе изъ 5—10 верблюдовъ, нагруженныхъ солью. Путешествуя по степямъ среди кочевниковъ скотоводовъ и полукочевыхъ туземцевъ, занимающихся въ лѣтнее время небольшими посѣвами близъ родниковъ, солеторговцы эти обмѣниваютъ свой товаръ преимущественно на пшеницу, ячмень, сало и шерсть.

Выволочка самосадочной соли производится преимущественно въ Мангишлакскомъ уѣздѣ, изъ озеръ: 1) „Китыкъ“—близъ Форта-Александровскаго, 2) „Бекдашъ“ и „Култукъ“—въ Туркменской волости, и 3) изъ соленаго озера, находящагося во 2-й Бузачинской волости. Вся добываемая изъ этихъ озеръ соль доставляется частію на ватаги для посола рыбы, частію въ Фортъ-Александровскій и станицу Николаевскую для мѣстнаго гарнизона и для домашнихъ потребностей населенія.

Въ отчетномъ году въ Мангишлакскомъ уѣздѣ добыто самосадочной соли:

1) Изъ озера „Китыкъ“ . . . . . 3260 пуд.
2) „ „ „Бекдашъ“ и „Култукъ“ . 10938 „
3) „ „ во 2-й Бузачинской волости 1060 „

Итого . . 15258 пуд.

Въ Красноводскомъ уѣздѣ въ отчетномъ году начата выволочка соли по руслу р. Узбоя, близь ст. Молла-Кара Закаспійской военной желѣзной дороги, на двухъ участкахъ, площадью въ 219300 кв. саж. и 216000 кв. саж., отведенныхъ запасному рядовому Лукьянову и крестьянину Семенову. Выволочка и вывозъ соли начаты въ Августѣ мѣсяцѣ, исключительно для продажи въ предѣлахъ Области. Всего съ Августа отчетнаго года по 1-е Января 1893 г. со ст. Молла-Кара вывезено въ Асхабадъ и Узунъ-Ада:

Съ промысла Лукьянова . . . 5152 пуда.
„ „ Семенова . . . . 2068 „

Итого . 7220 „

Добыча кира (асфальта).

Разработка кировыхъ залежей производилась на Нефтяной горѣ, близь ст. Бала-Ишемъ, исключительно для строительныхъ потребностей Закаспійской желѣзной дороги. Въ отчетномъ году всего добыто и вывезено съ Нефтяной горы на ст. Бала-Ишемъ 37383 пуда кира.

Добыча нафтогиля (озокерита).

Добыча нафтогиля (озокерита) производилась въ отчетномъ году только на островѣ Челекенѣ, въ различныхъ пунктахъ Чокракской возвышенности. Про-

мысломъ этимъ занимались исключительно туркмены, населяющіе островъ Челекенъ. Работы производились въ разносъ, открытыми рвами и ямами, направлявшимися по простиранію жилъ и гнѣздовыхъ скопленій нафтогиля. Работы начинались тамъ, гдѣ нафтогиль обнажался на поверхности, и продолжались до тѣхъ поръ пока не выработается весь запасъ этого ископаемаго, или до тѣхъ поръ, пока не грозило опасностью отъ обваловъ боковъ и кровли выработокъ. Въ томъ или другомъ случаѣ, работы въ данномъ мѣстѣ прекращались и переносились на новыя мѣста, болѣе богатыя нафтогилемъ. Промыселъ этотъ, за отсутствіемъ большого спроса на озокеритъ, а главнымъ образомъ по неумѣнію и нежеланію туркменъ вести правильныя работы, составляетъ пока побочное занятіе мѣстныхъ жителей, сбывающихъ этотъ продуктъ въ небольшомъ количествѣ въ Бухару, Хиву и Персію.

Въ отчетномъ году на Челекенѣ добыто всего около 900 пудовъ нафтогиля.

Добыча нефти.

Добыча нефти въ отчетномъ году производилась только на о. Челекенѣ, въ весьма ограниченныхъ размѣрахъ, частью изъ старыхъ туркменскихъ колодцевъ, частью изъ двухъ буровыхъ скважинъ, находящихся на промыслѣ бр. Нобель. Изъ первыхъ нефть добывалась туркменами и вывозилась небольшими партіями на парусныхъ лодкахъ въ Персію, гдѣ продавалась въ сыромъ видѣ, какъ освѣтительный матеріалъ. Точныхъ свѣдѣній о количествѣ вывезенной туркменами нефти не имѣется, приблизительно-же вывозъ ея составляетъ отъ 20 до 30 тысячъ пудовъ въ годъ.

На промыслѣ бр. Нобель нефть выступаетъ на поверхность изъ двухъ буровыхъ скважинъ, не смотря на засореніе ихъ. Въ отчетномъ году изъ этихъ скважинъ получено 170.000 пудовъ нефти, изъ которыхъ продано для вывоза въ Персію 9.837½ пудовъ, остальное-же количество поступило въ запасныя озера.

За отсутствіемъ значительнаго спроса на Челекенскую нефть, послѣдняя по мѣрѣ выхода изъ скважинъ собирается въ открытые озера—амбары, гдѣ подъ вліяніемъ температуры и воздуха теряетъ наиболѣе легкіе углеводороды и превращается въ такъ называемую озерную нефть, вполнѣ пригодную для топлива, замѣняя собою нефтяные остатки. Такой нефти на промыслѣ бр. Нобель къ 1-му Января 1893 г. числилось на лицо около 3 милліоновъ пудовъ.

Добыча гипса.

Добыча гипса изъ ломокъ, находящихся близъ г. Красноводска, производилась исключительно для вывоза въ Персію и Баку. Разработка этого мѣсторожденія производится періодически, въ зависимости отъ спроса на гипсъ, являющагося преимущественно осенью, когда морскія парусныя суда сосредоточиваютъ свои рейсы въ южной части Каспійскаго моря.

Въ отчетномъ году изъ г. Красноводска вывезено всего 33750 пудовъ гипса. Кромѣ Красноводска добычею гипса для строительныхъ потребностей г. Асхабада и станцій Закаспійской желѣзной дороги занимаются мѣстные жители и пришлые изъ Персіи Курды въ Асхабадскомъ и частью Тедженскомъ уѣздахъ, гдѣ гипсъ залегаетъ гнѣздами среди глинъ, слагающихъ сѣверныя предгорія хребтовъ „Копетъ-дагъ“ и „Зирокохъ“.

Мѣсторожденія сѣры.

Для ближайшаго ознакомленія съ мѣсторожденіями сѣры. находящимися въ Каракумской степи, близъ колодцевъ „Шіихъ", въ отчетномъ году были предприняты двѣ частныя экспедиціи: одна—по иниціативѣ присяжнаго повѣреннаго Ахвердова, другая—на средства Московскаго купечества. Цѣлью обѣихъ экспедицій было: 1) выяснить благонадежность мѣсторожденій сѣры; 2) собрать на мѣстѣ всѣ данныя, необходимыя для устройства завода и снабженія его водою и топливомъ и 3) выяснить вопросъ о транспортировкѣ сѣры отъ мѣста добычи ея до ближайшаго пункта Закаспійской желѣзной дороги.

На сколько разрѣшена первая задача этихъ экспедицій—пока неизвѣстно, такъ какъ никакихъ данныхъ о производившихся развѣдочныхъ работахъ не имѣется. Что-же касается устройства въ Каракумахъ завода для выплавки сѣры и транспортировки послѣдней по песчаной степи до линіи желѣзной дороги, то по мнѣнію таксатора г. Патканова, изложенному въ особой запискѣ, представленной Г. Начальнику Области, имѣется мало шансовъ на успѣхъ развитія сѣрнаго дѣла, главнымъ образомъ потому, что для этого потребуются весьма крупныя начальныя затраты.

Не вдаваясь въ подробности записки Г. Патканова, нельзя однако-же не отмѣтить, что приводимыя авторомъ данныя не достаточно убѣдительны, такъ какъ собирались онѣ въ короткій промежутокъ времени и не подтверждены никакими оффиціальными документами. По этому нѣтъ достаточнаго основанія произносить окончательный приговоръ надъ столь серьезнымъ

нѣломъ, рѣшить которое можно только серьезными и всесторонними изслѣдованіями, а таковыхъ пока еще не дѣлалось.

Вновь открытыя минеральныя мѣсторожденія.

Въ отчетномъ году вновь открыты слѣдующія мѣсторожденія:

1) Залежи сѣры въ буграхъ: Кизылъ-Чульба, Цачульба, Карагашъ, Целхали-Чульба и Аббасъ-Альнанъ, находящихся южнѣе колодцевъ „Шіихъ".

2) Мощныя отложенія самосадочной соли по руслу древней рѣки Узбоя (Оксусъ), близь ст. Молла-Кара Закаспійской ж. д. и между ст. Балла-Ишемъ и Айдинъ этой же дороги.

3) Залежи каменнаго угля, обнажающіяся на поверхности не далеко отъ восточнаго берега Карабугазскаго залива, около колодцевъ Чагылъ и Огламышъ, въ Красноводскомъ уѣздѣ.

Въ отчетномъ году выдано одно свидѣтельство на право развѣдокъ сѣрной руды и вновь отведено 2 участка для разработки соли съ обязательствомъ уплаты въ доходъ казны по одной коп. съ пуда добываемой соли.

Въ доходъ казны въ отчетномъ году поступили попудные сборы за добываемые въ Области соль и гипсъ, а именно;

1) Отъ Челекенскаго соляного промысла	7274 руб. 23 коп.
2) Отъ Балаишемскаго соляного промысла	97 руб. 27 коп.
3) Отъ двухъ соляныхъ промысловъ близь ст. Молла-Кара.	72 руб. 20 коп.

4) Отъ Мангишлакскихъ соляныхъ озеръ	305 руб. 16 коп.
и 5) Отъ Красноводскихъ гипсовыхъ ломокъ	281 руб. 25 коп.
Итого . . .	8030 руб. 11 коп.
Изъ этой суммы израсходовано на наемъ караульщиковъ при Мангишлакскихъ соляныхъ озерахъ	167 руб. 50 коп.

ГЛАВА VI. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Хлѣбопашество.— Хлопководство.—Садоводство и виноградарство.— Огородничество.—Скотоводство.

Хлѣбопашество.

Какъ и въ предшествовавшіе года, хлѣбопашество было главною отраслью народнаго хозяйства туземнаго населенія Области въ трехъ восточныхъ ея уѣздахъ и въ Каракалинскомъ приставствѣ Красноводскаго уѣзда. Выгодный сбытъ хлѣба за предѣлы Области въ предшествовавшемъ году побудилъ туземное населеніе значительно разширить свои запашки въ отчетномъ. Къ сожалѣнію, повсемѣстное почти маловодіе и холерная эпидемія, разразившаяся въ самое горячее время полевыхъ работъ, дурно повліяли на урожай отчетнаго года, хотя вслѣдствіе увеличенія площади запашекъ общее количество собранной въ отчетномъ году пшеницы значительно превысило сборы предшествовавшихъ годовъ. При среднемъ урожаѣ пшеницы въ самъ 6½, противу урожая въ самъ 8 1891 года, пшеницы собрано въ трехъ наиболѣе хлѣбородныхъ уѣздахъ Области,—Мервскомъ, Тедженскомъ и Асхабадскомъ,—2.241.000 пудовъ, противу 1891 года

не 535.000 пудовъ болѣе. Ячменя собрано 381.000 пудовъ, при среднемъ урожаѣ въ самъ 7 1/2. Наконецъ, сборъ риса, который засѣвается преимущественно въ Мервскомъ уѣздѣ, въ отчетномъ году опредѣленъ всего въ 2.640 пудовъ, что объясняется сокращеніемъ посѣвовъ риса, вызваннымъ маловоіемъ р. Мургаба и отчасти распоряженіями администраціи, въ видахъ улучшенія санитарныхъ условій Мервскаго уѣзда. За предѣлы Области въ отчетномъ году вывезено 226.000 пудовъ пшеницы зерномъ (въ томъ числѣ 210.000 пудовъ изъ Атекскаго приставства) и до 90.000 пудовъ пшеничной муки. Въ частности, для отдѣльныхъ уѣздовъ Области можно отмѣтить слѣдующее:

Въ *Мервскомъ уѣздѣ*, вслѣдствіе недостатка воды въ р. Мургабѣ съ половины Мая отчетнаго года, урожай пшеницы опредѣлился всего въ самъ 6, ячменя — въ самъ 7, джугары (сорго)—въ самъ 60, кунжута—въ самъ 25. Холерная эпидемія, задержавшая уборку хлѣбовъ была причиною осыпанія хлѣбовъ на корню, а позднѣе осенью появились мыши истреблявшія много хлѣба, какъ на корню такъ и уже обмолоченнаго. Особенно дурно эти причины повліяли на сборъ хлѣбовъ въ Іолатанскомъ оазисѣ. Въ Пендинскомъ оазисѣ значительная часть разширенныхъ съ весны запашекъ не дала урожая вслѣдствіе безводія рр. Кушка и Каша. Съ другой стороны недоборъ хлѣбовъ не могъ быть пополненъ привозомъ изъ сосѣднихъ афганскихъ владѣній, вслѣдствіе запрещеній вывоза къ намъ хлѣба со стороны афганскихъ ластей, а хлѣбная контрабанда, вызванная этими запвещеніями, не въ состояніи удовлетворить потребно-

стей всего населенія Пендинскаго оазиса. Тѣмъ не менѣе, подвозъ хлѣба изъ Мерва и Серахса обезпечилъ Пендинскихъ сарыковъ отъ послѣдствій недобора, хотя къ концу года пшеница поднялась въ цѣнѣ до 1 р. 40 коп. за пудъ. Несмотря на неблагопріятныя условія отчетнаго года, опытные посѣвы Самаркандской богарной яровой пшеницы, начатые съ 1891 года*), равно какъ и пробные посѣвы другихъ улучшенныхъ злаковъ, дали вполнѣ успѣшные сборы. Это обстоятельство, повидимому, окончательно убѣдило туземное населеніе Мервскаго оазиса въ необходимости замѣны текинской пшеницы болѣе доброкачественными сортами. Въ отчетномъ году посѣяно было 1200 пудовъ Самаркандской богарной яровой пшеницы и 3 пуда высланной изъ Кіева пшеницы-арнаутки (озимой); Самаркандская пшеница дала урожай въ самъ 15, а арнаутка—въ самъ 17. По вѣсу, Самаркандская пшеница оказалась въ полтора раза тяжелѣе, а арнаутка почти вдвое тяжелѣе текинской, а мука, смолотая изъ привозныхъ сортовъ,—бѣлѣе и добротнѣе муки изъ мѣстной пшеницы. Въ виду этого, туземное населеніе приговорами аульныхъ обществъ постановило: весь сборъ отчетнаго года, до 15.000 пудовъ Самаркандской пшеницы, оставить на сѣмена для посѣвовъ въ 1893 году и впредь оставлять на сѣмена $^1/_3$ урожая привозныхъ сортовъ въ общественно-аульныхъ складахъ, въ вѣдѣніи мирабовъ. Такимъ образомъ, можно надѣяться, что черезъ три года туземная легковѣсная и малоцѣнная пшеница исподволь замѣнится болѣе продуктивными и доброкачественными сортами.

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 120.

Съ другой стороны, опытъ введенія этихъ сортовъ далъ полезные результаты еще въ томъ отношеніи, что туземное населеніе по собственному почину приступило къ образованію общественныхъ запасовъ зерна, что ранѣе не практиковалось у туркменъ.

Постепенное развитіе земледѣлія выяснило потребность въ замѣнѣ первобытныхъ земледѣльческихъ орудій туземнаго населенія болѣе усовершенствованными. Для этой цѣли выписаны нѣкоторыя орудія простѣйшихъ типовъ, наиболѣе отвѣчающія мѣстнымъ условіямъ, главнымъ образомъ плуги и каменные молотильные катки. Опытъ отчетнаго года показалъ, что такими катками хлѣбъ вымолачивается въ $2^1/_2$ раза скорѣе, при затратѣ рабочей силы въ 4 раза меньшей, чѣмъ при туземномъ способѣ обмолота хлѣба лошадьми. Въ виду успѣха этого опыта, произведеннаго въ Мервскомъ уѣздѣ, приняты мѣры къ дальнѣйшей выпискѣ молотильныхъ катковъ, которые оказалось возможнымъ изготовлять въ Зіатдинскомъ бекствѣ въ Бухарскихъ владѣніяхъ. по цѣнѣ въ 15 рублей за катокъ, между тѣмъ, какъ при выпискѣ изъ Крыма они обходились по 36 рублей.

Въ *Тедженскомъ* оазисѣ въ отчетномъ году сборъ хлѣбовъ былъ неудовлетворителенъ, вслѣдствіе общаго маловодія р. Теджена, отдаленности отъ рѣки мѣста избраннаго для запашекъ и обусловленнаго этимъ обстоятельствомъ замедленія въ пропускѣ воды на посѣвы, которые были политы всего одинъ разъ, именно въ Апрѣлѣ, спустя два мѣсяца послѣ обсѣмененія. Въ виду недобора хлѣбовъ вслѣдствіе вышеприведенныхъ причинъ, бѣднѣйшимъ изъ туземцевъ выданы были, по распоряженію Начальника Области, ссуды зер-

номъ на обсѣмененіе запашекъ въ 1893 году изъ каренднихъ запасовъ; всего роздано въ ссуды до 20.000 пудовъ пшеницы. Въ *Серахскомъ* приставствѣ, не смотря на порчу хлѣбовъ мышами и холерную эпидемію, вслѣдствіе коей часть посѣяннаго хлѣба не могла быть своевременно убрана, получился сборъ въ 175.000 пудовъ пшеницы, при среднемъ урожаѣ въ самъ 10, давшій значительный избытокъ зерна, который былъ проданъ Іолатанскимъ и Пендинскимъ Сарыкамъ. *Атекское* приставство имѣло въ отчетномъ году лучшій урожай во всей Области,—самъ 22½. Часть избытка пшеницы, вывезена на задній берегъ Каспійскаго моря.

Въ *Асхабадскомъ* уѣздѣ при урожаѣ пшеницы въ самъ 7 и ячменя—въ самъ 5, мѣстная потребность въ хлѣбѣ была почти покрыта: ввезено въ уѣздъ на внутреннее потребленіе изъ Атека, Персіи и Каракалинскаго приставства около 8.000 пудовъ пшеницы, а вывезено на западный берегъ Каспійскаго моря 4.200 пудовъ.

Въ *Каракалинскомъ* приставствѣ *Красноводскаго* уѣзда, не смотря на необычайное маловодіе отчетнаго года, урожай былъ, въ среднемъ, самъ 20. Всего собрано около 100.000 пудовъ пшеницы и около 50.000 пудовъ ячменя; избытокъ проданъ кочевому населенію уѣзда и отчасти вывезенъ въ Асхабадскій уѣздъ.

Кочевое населеніе *Чикишлярскаго* приставства, вслѣдствіе неурожая на Гюргенѣ, откуда оно обыкновенно добываетъ хлѣбъ, терпѣло сильную нужду. Въ Декабрѣ цѣны повысились до 2 руб. 20 коп. за пудъ пшеницы и до 1 рубля за пудъ ячменя, причемъ зерно продавалось не провѣяннымъ.

Цѣны на хлѣбъ въ земледѣльческихъ частяхъ Области, за исключеніемъ оазисовъ Іолатанскаго и Пендинскаго, опредѣлились для отчетнаго года, въ среднемъ, въ 80 коп. за пудъ пшеницы и въ 65 коп. за пудъ ячменя.

Хлопководство.

Разведеніе американскаго хлопка, несмотря на неблагопріятныя условія отчетнаго года, замѣтно подвинулось впередъ въ Мервскомъ уѣздѣ. Азіатскій-же хлопокъ, какъ и въ предшествовавшіе года, разводился туземцами въ небольшихъ количествахъ для удовлетворенія потребностей домашняго обихода.

Въ концѣ 1891 года нѣкоторымъ фирмамъ русскихъ хлопководовъ разрѣшено было раздавать туземному населенію, подъ наблюденіемъ администраціи, сѣмена американскаго хлопка и денежныя ссуды подъ сборъ волокна. Таковая раздача сѣмянъ и ссудъ имѣла мѣсто главнымъ образомъ въ Мервскомъ и отчасти въ Тедженскомъ уѣздахъ.

Въ Мервскомъ уѣздѣ, представителями Московскихъ хлопковыхъ фирмъ „Товарищество русскихъ хлопководовъ“ (бывшею фирмою „Коншинъ и К°“) и „Миндеръ и К°“ роздано было въ отчетномъ году до 30.000 рублей задатковъ туземцамъ, по 3—5 рублей на танапъ посѣва, съ условіемъ принимать хлопокъ-сырецъ по 1 р. 60 коп. за пудъ. Урожай хлопка получился средній, около 60 пудовъ съ десятины; всего сдано туземцами задатчикамъ до 100.000 пудовъ хлопка-сырца и разсчеты покончены безъ претензій съ обѣихъ сторонъ.

Кромѣ того, съ четырехъ частныхъ хлопковыхъ плантацій, изъ коихъ двѣ находились въ Мервскомъ, а двѣ—въ Іолотанскомъ оазисахъ, собрано до 6.500 пудовъ хлопка-сырца. Въ Мервскомъ оазисѣ подъ частныя плантаціи арендовано было 80 десятинъ карендныхъ земель Эрсари-Ябскаго *) участка, но сбора на нихъ не получено, вслѣдствіе обмелѣнія арыка Эрсари-Ябъ. Въ Іолотанскомъ-же оазисѣ, плантація фирмы „Миндеръ и К°“, подъ которую арендовано было у туземнаго населенія 153 десятины, дала около 6.000 пудовъ хлопка-сырца, а съ плантаціи г. Крюченко, занимавшей площадь въ 8 десятинъ, собрано до 500 пудовъ хлопка-сырца. На обѣихъ этихъ плантаціяхъ урожай получился ниже средняго.

Въ отчетномъ году открыты въ г. Мервѣ два хлопко-очистительныхъ завода: паровой, фирмы „Товарищество русскихъ хлопководовъ“, въ 2 шестидесяти-пильныхъ джина, вырабатывающій до 250 пудовъ очищеннаго волокна въ 9-часовой рабочій день, и конный, принадлежащій фирмѣ „Миндеръ и К°“. Выходъ волокна изъ 1 пуда хлопка—сырца опредѣленъ въ 12 фунтовъ для американскаго и въ 11 фунтовъ для туземнаго хлопка. Всего вывезено изъ Мервскаго уѣзда въ отчетномъ году свыше 14.000 пудовъ хлопка мѣстнаго сбора, очистки и прессовки.

Въ *Тедженскомъ* оазисѣ роздано было фирмою „Товарищество“ туземцамъ 420 пудовъ сѣмянъ американскаго хлопка и до 1500 рублей задатковъ, на тѣхъ-же условіяхъ, какъ и въ Мервскомъ уѣздѣ. Засѣяно было хлопкомъ 659 танаповъ карендныхъ зе-

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 152.

мель, но вслѣдствіе маловодія р. Теджена собрано всего 885 пудовъ хлопка-сырца.

Посѣвы американскаго хлопка на низовьяхъ Атрека, въ *Чикишлярскомъ* приставствѣ, въ отчетномъ году дали 2817 пудовъ чистаго волокна на сумму 13.890 рублей.

Садоводство и виноградарство.

Для развитія садоводства и виноградарства отчетный годъ былъ особенно тяжелъ, по маловодію и вслѣдствіе холерной эпидеміи, вызвавшей воспрещеніе потребленія и продажи фруктовъ. Тѣмъ не менѣе, разведеніе плодовыхъ деревьевъ и виноградныхъ лозъ сдѣлало замѣтные успѣхи, такъ какъ туземное населеніе охотно идетъ на встрѣчу усиліямъ администраціи развить садоводство и съ благодарностью принимаетъ раздаваемые черенки плодовыхъ деревьевъ и чубуки виноградныхъ лозъ (такъ, въ Мервскомъ уѣздѣ роздано свыше 3.000 тѣхъ и другихъ).

Въ Атекскомъ приставствѣ въ отчетномъ году приступлено къ устройству при каждомъ аулѣ особаго питомника для выращиванія тутовника и виноградныхъ лозъ, съ цѣлью снабженія туземцевъ матеріаломъ для посадокъ за дешевую плату, разсчитанную на покрытіе необходимыхъ расходовъ по содержанію питомника и сторожа при немъ. Опытъ устройства такого питомника при ставкѣ Пристава въ аулѣ Каахка оказался успѣшнымъ: выписка съ Кавказа (изъ окрестностей г. Нухи) 30.000 саженцевъ тута и 2.000 чубуковъ винограда, посадка ихъ и окарауливаніе обошлись около 50 рублей, причемъ почти всѣ посаженныя деревца принялись хорошо. Для орошенія-же питом-

никовъ предположено употребить въ каждомъ аулѣ 1 пай воды, изъ числа оставшихся свободными за упраздненіемъ должностей втораго и третьяго аульныхъ судей, послѣдовавшимъ въ 1891 году. Въ виду успѣшности вышеприведеннаго опыта, по распоряженію Начальника Области, выписка саженцевъ тута съ Кавказа въ болѣе крупныхъ размѣрахъ произведена въ 1893 году.

Винодѣліе, какъ и въ предшествовавшемъ году, ограничено было г. Асхабадомъ и его окрестностями; всего выдѣлано въ отчетномъ году около 2.000 ведеръ бѣлаго вина.

Огородничество.

Развитіе огородничества въ отчетномъ году встрѣтило въ маловодіи и холерной эпидеміи такія-же препятствія, какъ и садоводство съ виноградарствомъ. Особенно-же вредно повліяла холерная эпидемія на веденіе опытныхъ огородныхъ посадокъ при управленіяхъ Приставствъ, предпринятыхъ въ отчетномъ году по распоряженію Начальника Области, для опредѣленія вліянія мѣстныхъ условій на ростъ огородныхъ овощей, преимущественно-же капусты и картофеля и для выработки практическихъ пріемовъ огородничества, сообразно симъ условіямъ. Для этой цѣли предложено было испытывать посадки овощей при различныхъ условіяхъ состава и удобренія грунта, а самыя посадки производить въ различные мѣсяцы, причемъ посадки капусты и картофеля предписано было произвести также въ Августѣ и Сентябрѣ. На эти опыты Приставамъ было отпущено по 50 рублей изъ попеннаго сбора и предложено вести журналы посадокъ, съ опредѣленіемъ

расходовъ на обработку огородовъ, количества собранныхъ овощей и ихъ стоимости, для заключенія объ убыточности, или-же доходности всей опытной операціи.

Появленіе холеры въ Области помѣшало довести до конца большинство этихъ опытныхъ посадокъ, которыя, посему, повторены въ 1893 году. Приставами-же Атекскимъ, Дурунскимъ и Каракалинскимъ добыты такія данныя:

Въ *Атекскомъ* приставствѣ, несмотря на крайне неблагопріятныя условія отчетнаго года, отъ продажи одной капусты выручено было валоваго дохода 60 рублей, а вся операція дала 17 рублей 5 копѣекъ чистаго дохода. Выяснено, что капусту необходимо разсаживать какъ можно ранѣе, на обильно удобренную перегорѣвшимъ конскимъ навозомъ почву и окучивать кочни. Для картофеля, натуральный, легко твердѣющій, лесъ оказался слишкомъ плотнымъ и даже примѣсь песку, до $^1/_3$, не дала особенно хорошихъ результатовъ. Изъ прочихъ овощей лучше другихъ уродились огурцы крымскіе, высѣянные на унавоженную почву.

Въ *Дурунскомъ* приставствѣ, вслѣдствіе твердости и плотности мѣстнаго грунта и сильныхъ жаровъ, посадки капусты и картофеля, несмотря на удобреніе и примѣсь песку (для картофеля), успѣха не имѣли; лучше другихъ овощей уродились огурцы турецкіе.

Въ *Каракалинскомъ* приставствѣ, картофель, высаженный въ лесъ съ примѣсью песку, далъ довольно хорошій урожай, но клубни получились мелкіе. Капуста, на натуральномъ грунтѣ (лесъ съ небольшою примѣсью соли) уродилась довольно хорошо, но дала

мелкіе кочни. Изъ прочихъ овощей лучше другихъ уродились огурцы (на унавоженномъ грунтѣ) и тыквы (безъ удобренія); чистаго дохода со всей опытной операціи получено 20 р. 30 коп.

Въ Мервскомъ уѣздѣ пригородное туземное населеніе при поощреніи со стороны администраціи усиленно занималось огородничествомъ и сбыло на Мервскій базаръ до 3.000 пудовъ капусты, 3.000 п. картофеля и 6.000 п. бураковъ. Изъ употребительныхъ въ домашнемъ обиходѣ туземнаго населенія овощей, по наблюденіямъ Полковника Арандаренко важное значеніе имѣютъ тыквы съѣдобныя, которыхъ разводится два сорта: „пловъ-кеды“, употребляемая въ пищу людьми и „чалма-кеды“, которая идетъ въ кормъ домашнему скоту.

Въ Асхабадскомъ уѣздѣ огородничество имѣло наибольшее развитіе въ аулѣ Багирѣ, гдѣ таковымъ занимались преимущественно персы на арендованныхъ у Текинцевъ земляхъ.

Скотоводство.

Зима и весна отчетнаго года повсемѣстно въ Области, за исключеніемъ Мангишлакскаго уѣзда, были благопріятны для скотоводовъ, такъ что понесенныя ими въ суровую зиму 1890—91 года крупныя потери возмѣщены естественнымъ приплодомъ стадъ. Населеніе-же Мангишлакскаго уѣзда, вслѣдствіе крайне суровой зимы и обусловленной ею безкормицы, понесло крайне тяжкія потери, лишившись, по донесеніямъ уѣздной администраціи, 280.000 овецъ и козъ, 33.000 верблюдовъ и 19.000 лошадей, въ общей сложности на сумму свыше 1.500.000 рублей.

Къ 1 Января 1893 года въ Области зарегистровано:

Овецъ и козъ . .	свыше	2.000.000 головъ.
Верблюдовъ . . .	около	123.000 „
Лошадей	„	74.000 „
Рогатаго скота . .	„	39.000 „
Ишаковъ	„	14.000 „

По отдѣльнымъ уѣздамъ Области это количество скота распредѣлено было, сравнительно съ 1891 годомъ, такъ:

Виды домашняго скота.	Овецъ и барановъ, головъ.			Верблюдовъ, головъ.			Лошадей, головъ.			Крупнаго рогатаго скота, головъ.			Козловъ и козъ, головъ.			Ословъ (ишаковъ), головъ.			Всего скота, головъ.		
Наименованіе уѣздовъ.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.	Разность.
Мангишлакскій .	415 108	657.885	—162777	39.168	60.132	—20.064	42.573	60.014	—17.441	486	780	—312	49.696	75.943	—26244	—	—	—	627.013	854.754	—227741
Красноводскій. .	245.791	208.230	+37.555	38.463	34.874	+3.589	4.958	4.720	+ 238	2.787	2.276	+511	41.962	41.418	+3.544	1.004	неизв.	+1.004	337.965	291.524	+46.441
Асхабадскій . .	247.171	226.174	+20.997	25 097	19.413	+5.684	3 705	2.411	+1.291	4.014	4.527	—387	63.734	64.002	— 268	864	732	+ 132	345.485	317.262	+28.223
Тедженскій. . .	201.459	157.562	+43.897	5.384	4.532	+ 852	6.653	6.089	+ 564	6.159	4.728	+1.431	18 624 *)	13.167	+5.457	2.107	1.775	+ 332	240.386	187.853	+52.533
Мервскій . . .	669.361 *)	522.511	+146850	14.456	15.012	— 556	15.043	14.747	+ 296	25.933	23.634	+2.299	не извѣстно			9.553	9.576	— 23	734.346	585.480	+148866
ИТОГО . .	1.858.890	1.772.368	+86.522	122.568	133.963	—11.395	72.932	87.984	—15.052	40.261	35.945	+4.316	177.016	194.530	—17.514	13.528	12.083	+1.445	2.285.125	2 236.873	+48.322

*) Въ Мервскомъ уѣздѣ и Серахскомъ приставствѣ Тедженскаго уѣзда, козы и козы показаны въ числѣ овецъ и барановъ.

Главнымъ продуктомъ скотоводства по вывозу изъ Области въ отчетномъ году была *шерсть овечья* и издѣлія изъ нея; сырой шерсти овечьей вывезено около 81.000 пудовъ на сумму до 400.000 рублей, а разныхъ издѣлій изъ нея,—ковровыхъ, войлочныхъ а иныхъ,—около 45.000—штукъ, на сумму до 330.000 рублей.

Дополнительно къ свѣдѣніямъ о положеніи скотоводства въ Области, помѣщеннымъ въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года, въ отчетномъ году добыты слѣдующія данныя:

По Мангишлакскому уѣзду.

Изъ 186.750 квадратныхъ верстъ, составляющихъ территорію Мангишлакскаго уѣзда, около 1/10 занято совершенно безплодными сыпучими песками и солончаками, около 3/10 поросли довольно густою, высокою, хорошаго качества травою и представляютъ прекрасныя пастбища, а на остальныхъ 6/10 растетъ рѣдкая, но высокая, вполнѣ годная для зимней пастьбы скота трава. Лучшія пастбища находятся на глинисто-песчаныхъ и глинисто-каменистыхъ почвахъ полуострововъ Мангишлакскаго и Бузачинскаго, горъ и предгорій хребтовъ Акъ-тау и Кара-тау, сѣверовосточной окраины Усть-урта, восточной окраины песковъ Карынъ-Джарыкъ и отдѣльныхъ участковъ въ пескахъ Акъ-тюбе, Саусканъ, Таинъ-тюбе и Тюе-су. Лучшія зимовыя стойбища лежатъ въ песчаной степи урочищъ Джидели, Джидели-чикъ, Акъ-тюбе, Таинъ-тюбе, Саусканъ, Карынъ-Джарыкъ (южнѣе хребта Кара-тау), Сангиръ-кумъ (въ западной части Усть-Урта) и Самъ (у сѣверной границы уѣзда).

Всѣ эти урочища, кромѣ удовлетворительныхъ зимнихъ кормовъ, доставляютъ кочевникамъ топливо,—

саксаулъ и гребенщикъ,—рѣдкія поросли которыхъ встрѣчаются въ песчаной степи Мангишлакскаго уѣзда почти повсемѣстно.

Пастбища Мангишлакскаго уѣзда служатъ преимущественно зимовыми стойбищами туземнымъ скотоводамъ, часть которыхъ уходитъ на зиму даже въ предѣлы Красноводскаго уѣзда. Раннею весною начинается перекочевка на сѣверъ *), причемъ много молодой, не успѣвшей еще окрѣпнуть травы вытаптывается скотомъ зря; къ концу Мая, обыкновенно, всѣ кочевники переходятъ на Усть-Уртъ, въ предѣлы Уральской Области, гдѣ проводятъ лѣто, а передъ первыми осенними дождями снова тянутся въ Мангишлакскую песчаную степь на зимовку. Изслѣдованія Коммиссіи для изученія Мангишлакскаго уѣзда выяснили, что главная причина зимнихъ голодовокъ—„джута“, - кроется именно въ истребленіи весеннихъ травъ, остатки коихъ, изсушенные лѣтними жарами и вымоченные осенними дождями, даютъ лишь скудный и малопитательный зимній кормъ. Въ видахъ постепеннаго устраненія причинъ голодовокъ, въ родѣ той, которая постигла Мангишлакскихъ скотоводовъ-кочевниковъ въ зиму 1891—92 года, намѣченъ рядъ опытныхъ мѣръ для болѣе правильной эксплоатаціи степныхъ пастбищъ, заготовленія запасовъ сѣна на зиму и устройства загоновъ для болѣе слабаго скота.

По Красноводскому уѣзду.

Пастбищныя мѣста Каракалинскаго приставства могутъ быть раздѣлены на три категоріи: 1) зимнія, которыя въ лѣтнее время не эксплоатируются по недостатку водопоевъ и вслѣдствіе обилія оводовъ; 2)

*) Главнѣйшіе пути перекочевокъ указаны въ гл. II настоящаго „Обзора“. (стр. 6—7).

лѣтнія, которыя съ наступленіемъ холодовъ дѣлаются неудобными вслѣдствіе отсутствія укрытія отъ холодныхъ восточныхъ и сѣверо-восточныхъ вѣтровъ и 3) пастбища, равно удобныя, какъ лѣтомъ, такъ и зимою.

Наиболѣе удобными зимовками считаются долины Садерлы-Гяуръ, [1]) Сиркаллы, [2]) Камянъ [3]) и Диванъ, лежащія къ юго-западу отъ ст. Ушакъ Закаспійской желѣзной дороги. Эти долины, защищенныя отъ холодныхъ вѣтровъ окружающими возвышенностями, поросли густою травою, сохраняющеюся до зимы благодаря отсутствію стадъ лѣтомъ и изобилуютъ дождевою водою, собирающеюся въ многочисленныхъ ямахъ и рытвинахъ. Въ долинѣ Камянъ, кромѣ того, имѣются небольшіе родники Уйли-Кашлыкъ и Томлы-Чарыкъ, при которыхъ часть кочеваго населенія остается и на лѣто.

Всѣми этими зимовками пользуются Іомуды, родовъ Атабай и Дазъ. Въ серединѣ весны они начинаютъ передвигаться къ сѣверу, на лѣтовки, расположенныя у сѣверной подошвы хребта Кюренъ-Дагъ, гдѣ водопоями служатъ родники Парау, Кара-гезъ [4]) Борунъ-су [5]), Чаеръ-су [6]), Обай [7]) и Барелы [8]), запруды дождевой воды въ ущельяхъ Аджи-Дере [9]) и Акъ-гезъ [10]) и колодцы Ушакъ; лѣтовки въ окрестно-

[1]) На 5-верстной картѣ 1884 года не показана.
[2]) Тоже.
[3]) Тоже.
[4]) Не показанъ
[5]) Т. же.
[6]) Тоже.
[7]) Тоже.
[8]) Тоже.
[9]) „Балка-Аджи“.
[10]) Не показана.

стяхъ родника Парау и колодцевъ Ушакъ считаются наилучшими по качеству кормовъ, относительной прохладности и здоровому климату.

Часть Іомудовъ родовъ Атабай и Дазъ уходитъ на лѣтовку въ пески къ сѣверу отъ полотна Закаспійской желѣзной дороги, гдѣ вмѣстѣ съ Іомудами рода Бегелькэ они группируются у колодцевъ Кынджанъ [11]), Гяуръ [12]), Донгузъ [13]) и Карабай и у ямъ съ дождевою водою: Чокракъ, Отунлы [14]), Капланлы и Ишгакъ [15]).

Долины бассейновъ р. Сумбара и Чандыра, долины Маргахъ и Маргызъ и Ходжамъ-Калинская котловина представляютъ пастбищныя мѣста, удобныя для эксплоатаціи въ теченіе круглаго года. Лучшія пастбища находятся въ пользованіи осѣдлаго населенія верховьевъ Сумбара и Чандыра,—Нухурцевъ и Гокланъ; особенно хороши лѣтовки на горныхъ лугахъ Чандырскаго и Каракалинскаго хребтовъ. Затѣмъ идутъ пастбища Ходжамъ-Калинской котловины и выходящихъ въ нее долинъ Каракалинскаго хребта; этими пастбищами пользуется осѣдлое населеніе Ходжамъ-Кала и сосѣднихъ ауловъ. Долинами Маргызъ и Маргахъ, а также низовьями Сумбара и Чандыра, пользуются Іомуды всѣхъ племенъ, преимущественно-же Каррови и Дазъ; наиболѣе удобными считаются пастбища въ долинахъ самыхъ рѣкъ, куда кочевниковъ привлекаетъ удобство водопоя. Къ сожалѣнію часть долины нижняго Сумбара и особенно Атрека недоступна для стадъ

---

[11]) Тоже.
[12]) Тоже.
[13]) Тоже.
[14]) Тоже.
[15]) Тоже.

съ Апрѣля по Іюль, вслѣдствіе обилія оводовъ, которыхъ водится особенно много у поста Терсъ-Оканъ, верстъ на 10 выше и ниже его; позднѣе-же лѣтомъ вода въ Сумбарѣ и Чандырѣ портится, дѣлаясь сильно соленою и затхлою. Тогда скотоводы переходятъ на солоноватые ключи и колодцы—Аджи-Кую, Кара-Абдалъ, Караханъ и другіе.

ГЛАВА VII. ПРОМЫСЛЫ.

А. Рыбные промысла.

Въ отчетномъ году, вслѣдствіе сильныхъ бурь и обмелѣнія нѣкорыхъ частей побережья Каспійскаго моря (у Гассанъ-Кули), уловъ рыбы былъ, въ общемъ, плохъ. Всего добыто 107.173 пуда разнаго рыбнаго товара на сумму 381.060 рублей.

По отдѣльнымъ рыбнымъ промысламъ Области, добыча рыбнаго товара въ отчетномъ году распредѣляется такъ:

Названія промысловъ / Наименованія рыбнаго товара.	Николаевское поселеніе.	Острова Долгіе.	Туркменскіе берега.	Красноводскіе промыслы.	Чикишляръ и Гассанъ-Кули.	ВСЕГО.	
	Пудовъ.					Вѣсъ.	Стоимость.
Рыбы красной и частиковой .	17.804	8.935	25 256	35.407	17.844	105.246 пуд.	315.740 р.
Икры разной .	409	344	23	—	656	1.432 „	35.880 „
Клею рыбьяго .	64	—	64	88	62	278 „	22.320 „
Вязиги . . .	41	—	53	80	43	217 „	7.120 „
Итого.	18.318	9.279	25.396	35.575	18.605	107.173 „	381.060 „

О числѣ и родѣ рыболовныхъ судовъ и снастей имѣются свѣдѣнія лишь относительно Мангишлакскихъ рыбныхъ промысловъ. Свѣдѣнія эти сгруппированы въ нижеслѣдующей таблицѣ:

	Лодокъ.			Рыболовныхъ снастей.				
				Сѣтей,				
	Кусовыхъ.	Подъѣздныхъ и подчалковъ.	Бударъ	Аханныхъ.	Бѣльчьихъ.	Обыкновенныхъ.	Судачьихъ.	Перетягъ крючковъ.
У жителей Николаевскаго поселенія.	82	148	69	510	—	21.341	586	4.510
У жителей Александровской слободы	10	6	58	—	—	2.775	—	150
У жителей Острововъ Долгихъ . .	15	60	36	2.600	11.200	21.490	—	3.140
У жителей Киргизъ	—	7	7	—	—	—	—	70
„ „ Туркменъ	—	98	120	—	—	—	—	980
Итого . .	107	319	290	3.110	11.200	45.606	586	8.850

Цѣны на рыбный товаръ въ отчетномъ году стояли слѣдующія:

Мѣста сбыта.	НАИМЕНОВАНІЕ РЫБНАГО ТОВАРА.							
	Бѣлуга.		Осетръ, севрюга и шипъ.		Икра.		Клей.	Вязига.
	Кусками.	Пластовая.	Мѣрная.	Полумѣрная.	Бѣлужья.	Осетров. севрюж. и шипов.		
	Цѣна за одинъ пудъ.							
а) въ Фортѣ Александровскомъ .	2 р. 20 к.	2 р. 50 к.	*) 1 р. 90 к.	*) 1 р. 60 к.	*) 20 р.	25 р.	60 р.	26 р.

*) Лѣтомъ.

б) въ морѣ, на рыбномъ лову . .	—	2 р. 50 к.	2 р. 50 к.	2 р. — к	52 р.	28 р.	60 р.	26 р.
в) въ Чикишлярѣ и Гассанъ-Кули .	3 р. — к.	3 р. — к.	2 р. 80 к.	2 р. 80 к.	25 р.	20 р.	80 р	32 р.
г) въ г. Астрахани	2 р. 90 к.	3 р. 35 к.	3 р. — к.	2 р. 30 к	25 р.	25 р.	60 р.	26 р.
Примѣчаніе. Изъ 1 пуда рыбы при посолкѣ ея выходитъ 30 фунтовъ.								

Б. Отхожіе промыслы.

Изъ Мангишлакскаго уѣзда, какъ и въ предшествовавшіе года, на отхожіе промыслы уходили туркмены, большею частью изъ числа переселившихся на Мангишлакъ изъ Астраханской губерніи въ 1874 году и киргизы, изъ кочующихъ на Каспійскомъ побережьи родовъ. Какъ туркмены, такъ и киргизы уходили на заработки въ Астраханскую губернію, гдѣ нанимались на рыбные промысла и на суда, а нѣкоторые туркмены, кромѣ того, занимались и огородничествомъ. Всего отправилось въ отчетномъ году на заработки 805 человѣкъ, въ томъ числѣ 426 туркменъ и 379 киргизъ.

Въ Каракалинскомъ приставствѣ Красноводскаго уѣзда изъ отхожихъ промысловъ практикуется только извозный, которымъ занимаются преимущественно жители ауловъ Бендесенъ и Ходжамъ-Кала, перевозящіе товары для торговцевъ-армянъ изъ Кизилъ-Арвата въ Персію и на Атрекъ и доставляющіе изъ Персіи ячмень для войсковыхъ частей, въ Приставствѣ расположенныхъ. О размѣрахъ и оборотахъ извознаго промысла, какъ въ Каракалинскомъ, такъ и въ сосѣднемъ

Чикишлярскомъ приставствахъ, цифровыхъ данныхъ пока не имѣется.

Извозный промыселъ въ Асхабадскомъ уѣздѣ въ отчетномъ году имѣлъ лишь незначительные размѣры. Это объясняется, какъ уменьшеніемъ торговаго движенія вслѣдствіе холерной эпидеміи отчетнаго года, а также вслѣдствіе отмѣны возврата пошлины за ввозимый въ Персію черезъ сухопутную границу Области сахаръ, такъ и усилившеюся конкурренціею со стороны персидскихъ и хивинскихъ караванныхъ возчиковъ, которые, доставляя въ Асхабадъ товары изъ Хивы и Персіи, берутъ въ обратный путь грузы по весьма низкой, невыгодной для верблюдохозяевъ-туркменъ цѣнѣ.

Промысловою охотою, преимущественно травлею лисъ борзыми и ястребами, какъ и въ предшествовавшіе года, занимались, главнымъ образомъ, Чикишлярскіе Іомуды и Іолотанскіе Сарыки. Всего добыто въ Области въ отчетномъ году около 35.000 звѣриныхъ и около 5.000 птичьихъ шкурокъ, на сумму около 30.000 рублей.

В. Кустарная промышленность.

Холерная эпидемія отчетнаго года отразилась и на кустарной промышленности туземнаго населенія Области. Въ отчетномъ году выдѣлано на 175.000 рублей, а продано и вывезено изъ предѣловъ Области на 117.000 рублей менѣе противу 1891 года. Общая сумма выдѣлки и продажи главнѣйшихъ предметовъ кустарной промышленности въ отчетномъ году, для всей Области можетъ быть приблизительно выражена слѣдующими цифрами:

Кошемъ и войлоковъ .	до	55.000	шт.	на	280 000	р.	около 45.000	шт	на 180.000 р.
Ковровъ	„	3.300	„	„	100.000	„	„ 2.700	„	„ 90.000 „
Ковровыхъ издѣлій. .	„	13.000	„	„	50.000	„	„ 9.000	„	„ 35.000 „
Тканей шерстяныхъ и издѣлій изъ нихъ .	„	8.000	„	„	23.000	„	„ 5.500	„	„ 20.000 „
Тканей шелковыхъ и полушелковыхъ . .	„	1.000	„	„	7.000	„	„ 700	„	„ 5.000 „
Итого		460.000	„				. . . . .		330.000 „

По отдѣльнымъ уѣздамъ и приставствамъ Области, въ дополненіе къ свѣдѣніямъ, помѣщеннымъ въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года, въ отчетномъ году добыты слѣдующія данныя о кустарной промышленности:

Въ *Мангишлакскомъ* уѣздѣ, на выдѣлку ковровъ, кошемъ и другихъ кустарныхъ издѣлій употребляется исключительно шерсть осенней стрижки, болѣе тонкая и чистая, чѣмъ шерсть снятая весною. Осенняя шерсть вся безъ остатка перерабатывается мѣстными кустарями и въ продажу не идетъ. Киргизы работаютъ главнымъ образомъ кошмы и войлоки, которые отличаются плотностью и прочностью, почему находятъ хорошій сбытъ въ Фортѣ-Александровскомъ, Хивинскихъ владѣніяхъ и Уральской Области. Выдѣлкою кошемъ занимаются обыкновенно женщины, но для полученія лучшихъ сортовъ требуется помощь мужчинъ; въ день 6 человѣкъ могутъ сработать 6 кошемъ. Ковровыя издѣлія въ Мангишлакѣ выдѣлываются только туркменами, въ незначительномъ количествѣ, преимущественно для собственнаго обихода; въ продажѣ ихъ встрѣчается мало и цѣны на нихъ сравнительно низки, вслѣдствіе плохаго качества, что обусловлено грубостью и жесткостью мѣстной шерсти.

Изъ кустарныхъ издѣлій Іомудскихъ женщинъ *Каракалынскаго* приставства, вниманія заслуживаютъ

паласы (неворсованные ковры), съ мелкими рисунками на темномъ, обыкновенно, фонѣ и „намазлыки“ (коврики паласной ткани, постилаемые на землю при совершеніи намаза), довольно красивыхъ и разнообразныхъ узоровъ, причемъ для бѣлаго цвѣта употребляются бумажныя нитки. Эти издѣлія работаются преимущественно для сбыта въ Хиву; стоимость паласовъ — около 1 р. 80 к., намазлыковъ — около 2 р. 40 коп. за квадратный аршинъ.

Ковры и паласы, выдѣлываемые въ *Чикишлярскомъ* приставствѣ, весьма сходны по рисунку и добротѣ съ издѣліями Іомудовъ Каракалинскихъ; они скупаются пріѣзжими изъ Тифлиса торговцами, причемъ предпочитаются и выше цѣнятся издѣлія старыя, которыя послѣ чистки и вычинки въ Тифлисѣ идутъ въ Турцію и Францію. Тонкіе, хорошей работы, старые паласы оплачиваются наравнѣ съ коврами, по 4—5 рублей за квадратный аршинъ.

Въ *Мервскомъ* уѣздѣ, по наблюденіямъ Полковника Арандаренко, и въ отчетномъ году мѣстное производство кустарныхъ итдѣлій — ковровъ, паласовъ, армячины, кошемъ — не покрывало существующаго на эти издѣлія спроса, что вредно отражалось на добротности производимыхъ предметовъ, особенно ковровъ, для окраски шерстяной пряжи коихъ все болѣе и болѣе употребляются анилиновыя краски. Въ числѣ выдѣланныхъ въ отчетномъ году кошемъ также преобладаютъ малодобротныя — подстилочныя и потниковыя, — цѣною въ 35 коп. за квадратный аршинъ, на которыя существуетъ большой спросъ въ Бухарѣ и Персіи. Въ видахъ поощренія выдѣлки болѣе добротныхъ и цѣнныхъ сортовъ

кошмы, въ концѣ отчетнаго года выписаны образцы войлоковъ киргизской работы изъ Ауліэатинскаго уѣзда Сыръ-Дарьинской Области, считающихся лучшими по качеству въ Средней Азіи.

ГЛАВА VIII. ТОРГОВЛЯ.

Общія свѣдѣнія.—Внутренняя торговля.—Торговля съ Персіею.—Торговля съ Афганистаномъ.—Торговля съ Хивою и Бухарою.

Данными для опредѣленія размѣровъ и характера торговыхъ оборотовъ Области въ отчетномъ году, такъ же какъ и въ предшествовавшемъ, служили: 1) статистическія свѣдѣнія Закаспійской желѣзной дороги о движеніи грузовъ; 2) отчеты Таможеннаго вѣдомства о ввозѣ въ Область иностранныхъ товаровъ черезъ таможенные пункты сухопутной и морской границъ; 3) годовые отчеты Уѣздныхъ начальниковъ; 4) отчетъ нашего Генеральнаго Консула въ Хорасанѣ о движеніи торговли въ этой персидской провинціи за 1892 годъ. Относительная цѣнность перечисленныхъ выше данныхъ, какъ статистическаго матеріала, разсмотрѣна въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ (стр. 231—232); какъ и въ предшествовавшемъ году, данныя о вывозѣ изъ Области и о караванномъ движеніи, частью добывались путемъ разспроса, какъ чинами администраціи, такъ и представителями нашими въ смежныхъ персидскихъ владѣніяхъ. Кромѣ того, холерная эпидемія отчетнаго

года, вредно отозвавшаяся на торговомъ движеніи, въ значительной степени затруднила и сборъ свѣдѣній всякаго рода. По всѣмъ этимъ причинамъ, и въ отчетномъ году общая сумма торговыхъ оборотовъ Области не могла быть опредѣлена съ достаточною точностью.

По даннымъ Закаспійской желѣзной дороги, ввозъ, вывозъ и транзитъ товаровъ могутъ быть выражены слѣдующими цифрами для отчетнаго года по сравненію съ предшествовавшимъ:

I. **Ввозъ.**	Въ 1891 году. Пудовъ.	Въ 1892 году. Пудовъ.	Разность Пудовъ
Привезено въ Область и выгружено на различныхъ станціяхъ въ Области находящихся (кромѣ Узунъ-Ада). .	1.354.000	1.478.000	+ 124.000
Въ томъ числѣ привезено:			
а) изъ Европейской Россіи и съ Кавказа:			
Лѣсныхъ матеріаловъ .	329.000	377.000	+ 48.000
Сахару и песку сахарнаго	228.000	85.000	— 143.000
Мануфактуры . . .	55.000	41.000	— 14.000
Желѣза, чугуна, стали и издѣлій изъ нихъ .	49.000	41.000	— 8.000
Керосина	95.000	97.000	+ 2.000
б) изъ Бухары и Туркестана:			
Рису	14.000	11.000	— 3.000
Фруктовыхъ сушеныхъ	12.000	15.000	+ 3.000
Муки	71.000	98.000	+ 27.000
Овощей огородныхъ .	8.600	19.000	+ 10.400
Сахару-леденца . .	17.000	6.000	— 9.000

Уменьшеніе ввоза сахара изъ Европейской Россіи было слѣдствіемъ отмѣны выдачи преміи въ 80

коп. на пудъ для сахара, вывозимаго въ Персію черезъ сухопутную границу Области, каковая отмѣна послѣдовала 1 Мая 1891 года. Сокращеніе оборотовъ съ сахаромъ вызвало, повидимому, и сокращеніе оборотовъ съ мануфактурою и желѣзнымъ товаромъ русскаго издѣлія, такъ какъ оптовая торговля сахаромъ по наблюденіямъ нашихъ представителей въ Хорасанѣ, обыкновенно соединяется съ оптовою торговлею мануфактурою и желѣзнымъ товаромъ.

II. Вывозъ.

	Въ 1891 году. Пудовъ.	Въ 1892 году Пудовъ.	Разность. Пудовъ.
Вывезено грузовъ со станцій въ Области находящихся (кромѣ Узунъ-Ада).	1,282.000	1,384.000	+102.000
Въ томъ числѣ вывезено:			
а) въ Европейскую Россію и на Кавказъ:			
Пшеницы и муки пшеничной	600.000	648.000	+48.000
Шерсти.	186.000	168.000	— 18.000
Хлопка	101.000	144.000	+ 43.000
Кишмиша и сушеныхъ фруктовъ	52.000	91.000	+ 39.000
б) въ Туркестанъ и Бухару:			
Чая	62,300	64.000	+ 1.700
Сѣмянъ разныхъ . .	56.000	38.000	—18.000
Мануфактуры . . .	14.000	9.000	— 5.000

Большая часть вывезенныхъ изъ Области пшеницы, шерсти и хлопка—происхожденія персидскаго. Уменьшеніе вывоза шерсти можетъ быть объяснено тѣмъ обстоятельствомъ, что во время холерной эпиде-

міи отчетнаго года ввозъ изъ Персіи шерсти, сырыхъ шкуръ и мягкой рухляди, веществъ, могущихъ способствовать распространенію заразы, былъ совершенно воспрещенъ. Въ числѣ вывезеннаго изъ Области хлопка имѣется свыше 15.000 пудовъ американскаго хлопка, выращеннаго въ отчетномъ году въ Мервскомъ и отчасти Тедженскомъ уѣздахъ, который очищенъ и спрессованъ въ кипы въ г. Мервѣ. Чай—происхожденія китайскаго и индійскаго, мануфактура—происхожденія англоиндійскаго.

III. Транзитъ.

	Въ 1891 году. Пудовъ.	Въ 1892 году. Пудовъ.	Разность. Пудовъ.
По Закаспійской желѣзной дорогѣ провезено транзитомъ:			
а) изъ Европейской Россіи и съ Кавказа въ Бухару и Туркестанъ .	1.872.000	1.681.000	— 191.000
Въ томъ числѣ:			
Чая	1.200	1.500	+ 300
Сахару и сахарнаго песку	510.000	431.000	— 79.000
Керосина . . .	98.000	169.000	+ 71.000
Мануфактуры . . .	575.000	367.000	— 208.000
Металловъ и издѣлій метал.	69.000	201.000	+ 132 000
б) изъ Туркестана и Бухары въ Европейскую Россію и на Кавказъ .	3.256.000	3.804.000	+ 548.000
Въ томъ числѣ хлопка	2.420.000	2.706.000	+ 286.000
Шерсти	138.000	75.000	— 63.000
Кишмиша и сухихъ фруктовъ	215.000	355 000	+ 140.000

Уменьшеніе провоза по Закаспійской желѣзной желѣзной дорогѣ русскихъ сахара и мануфактуры въ Бухару и Туркестанъ по причинамъ своимъ сходно съ уменьшеніемъ ввоза этихъ товаровъ въ Область для дальнѣйшей отправки ихъ въ Персію.

Ввозъ иностранныхъ товаровъ.

По свѣдѣніямъ Таможеннаго вѣдомства стоимость ввезенныхъ въ область иностранныхъ товаровъ, по сухопутной и морской границамъ (кромѣ Узунъ-Ала), сравнительно съ 1891 годомъ можетъ быть выражена слѣдующими цифрами:

Наименованіе товаровъ. / Таможенные пункты.	Жизненные припасы.			Сырые и полуобработанные матеріалы.			Животныя.			Издѣлія заводскія и фабричныя.			ВСЕГО.		
	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.
	Р У Б Л И.														
Красноводскъ . . .	7.252	10 563	—3.311	258	643	—385	160	250	—90	650	1.333	—683	8.319	12.788	—4.469
Кизилъ-Арватъ. . .	2.036	3.234	—198	1.254	833	+421	7.386	5.948	+1 438	411	1.070	—659	12.087	11.085	+1.002
Геокъ-Тепе . . .	60.267	38.984	+21 283	1.921	1.836	+85	6.514	7.997	—1.484	13.813	17.548	—3.735	82.515	66 366	+16.149
Асхабадъ . . .	1.006.794	896.197	+110.597	953.723	829 542	+124.181	87.730	81.819	+5.911	217.158	304.267	—87.109	2.265.405	2.111.826	+153.579
Артыкъ . . .	108.166	33.212	+74.954	4.851	3.719	+1.092	2 336	1.289	+1.047	11 290	18.614	— 7.324	126 642	56 874	+69.768
Каахка . . .	30.119	29.076	+1.043	11 526	14.741	- 3.215	4.694	3.632	+1.062	20.264	42 447	—22.183	66.603	89.896	—23.293
Душакъ . . .	790.858	435.128	+355,730	82.451	26.656	+55.795	6.141	1.327	+4.814	142.666	153.434	— 10.768	1.022.117	616 546	+405.571
Тедженъ . . .	160	96	+64	.	—	—	750	2.889	—2.139	—	76	— 76	910	3.061	—2.151
Серахсъ . . .	27.115	34.290	—7.175	776	1.308	—534	7.374	6.414	+960	10.392	25.324	—14.932	45.656	67.336	—21.680
Мервъ . . .	9.113	1.674	+7.439	1 873	—	+1.873	750	—	+750	501	240	+261	12.237	1.914	+10.323
Тахта-Базаръ (Пендэ). .	15.719	12.947	+2.772	41.072	19.122	+21.950	42.279	31.881	+10.398	2.151	4.428	—2.277	101.220	68.378	+32.842
ИТОГО .	2.058.601	1.495.403	+563.198	1.099.705	898.440	+201.265	166.113	143.446	+22.667	419.295	568.781	—149.486	3.743.714	3.006.070	+637.644

Какъ видно изъ этой таблицы, ввозъ иностранныхъ товаровъ въ Область по сухопутной ея границѣ съ Персіею и Афганистаномъ увеличился противу 1891 года на 637.644 рубля, т. е. на 22%. Наиболѣе крупное приращеніе суммы ввоза—563.198 рублей, свыше 35%—приходится на рубрику *жизненныхъ припасовъ*, между которыми главное, по цѣнности, мѣсто занимаетъ *чай*, китайскій и индійскій, коего въ отчетномъ году, по свѣдѣніямъ Таможеннаго вѣдомства ввезено на 1.498.796 рублей, т. е. на 422.633 рубля—40%—болѣе противу 1891 года. Ввозъ *издѣлій фабричныхъ*, между которыми первенствующее мѣсто занимаетъ *мануфактура англо-индійская*, въ отчетномъ году *понизился* на 149.486 рублей—31%—противу 1891 года. Ввозъ *сырья и полусырья*, между которымъ первое мѣсто принадлежитъ *хлопку*, въ отчетномъ году повысился на 201.265 рублей—22%—противу предшествовавшаго года, и наиболѣе крупное приращеніе приходится на *Асхабадъ*, куда въ отчетномъ году привезено 139.327 пудовъ хлопка, на 529.828 рублей, тогда какъ въ 1891 году привезено было 83.500 пудовъ хлопка на 334.646 рублей.

Изъ отдѣлѣныхъ таможенныхъ пунктовъ, ввозъ свыше 1.000.000 рублей зарегистрованъ для *Асхабада* (2.265.405 руб.) и *Душака* (1.022.117 руб.) затѣмъ идутъ *Артыкъ* и *Тахта-Базаръ*, (*Пендэ*), для каждаго изъ коихъ зарегистрованъ въ отчетномъ году ввозъ свыше 100.000 рублей. Наиболѣе крупныя приращенія суммы ввоза—свыше 100.000 рублей—приходятся на *Душакъ* (405.571 р.) и *Асхабадъ* (153.580 р.). Для *Каахка* и *Серахса* въ отчетномъ году зарегистровано

пониженіе суммы ввоза, болѣе чѣмъ на 20.000 рублей для каждаго изъ этихъ пунктовъ; это обстоятельство объясняется отчасти холерною эпидеміею, которая была особенно сильна въ этихъ двухъ пограничныхъ пунктахъ и въ прилегающихъ къ нимъ мѣстностяхъ Хорасана.

Сумма ввоза иностранныхъ товаровъ черезъ Узунъ-Ада, по свѣдѣніямъ Узунъ-Адинской таможни, сравнительно съ 1891 годомъ можетъ быть выражена слѣдующими цифрами:

Откуда привезены товары. / Какою пошлиною обложены. / Наименованія товаровъ.	Моремъ, 2½%.			Сухимъ 5%.		путемъ. Тарифною.				Всего.		
	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.
				Р	У	Б	Л	И.				
Жизненные припасы.	27.302	48.251	—20.949	270.926	152.574	+118.352	19	13	+6	298.247	200.839	+97.408
Сырые и полуобработанные матеріалы.	5.588	18.629	—3.041	684.576	572.640	+111.936	5	505	—500	690.169	581.774	+108.395
Животныя . . .	8	150	—142	„	„	„	„	„	„	8	150	—142
Издѣлія фабричныя и заводскія . . .	2.442	3.357	—915	130.277	386.945	—256.668	1.258	2.618	—1.360	133.997	329.919	—258.942
Итого . .	35.340	60.387	—25.047	1.085.779	1.112.159	—26.380	1.282	3.136	—1.854	1.122.401	1.175.682	—53.281

Какъ видно изъ этой таблицы, въ отчетномъ году ввозъ иностранныхъ товаровъ въ Область черезъ Узунъ-Ада моремъ уменьшился на 25.047 рублей—75%—противу 1891 года и это уменьшеніе, главнымъ образомъ, падаетъ на *жизненные припасы*. Изъ числа товаровъ ввозимыхъ сухимъ путемъ, крупное (на 118.352 рубля—70%) приращеніе приходится на группу *жизненныхъ припасовъ*, особенно-же *фруктовъ сушеныхъ*, которыхъ въ отчетномъ году привезено на 72.513 рублей—85%—болѣе противу предшествовавшаго года; для рубрики *сырья и полусырья* въ отчетномъ году зарегистровано приращеніе ввоза въ 111.936 рублей—почти 20%—противу 1891 года, главное основаніе коего составляетъ приращеніе ввоза *хлопка*—на 205.429 рублей (80%)—поглотившее уменьшенія ввоза другихъ товаровъ, напр. *шкуръ сырыхъ* (на 52.873 рубля—95%). Для группы *издѣлій фабричныхъ и заводскихъ* въ отчетномъ году зарегистровано *уменьшеніе* суммы ввоза на 256.668 рублей—до 70%—противу предшествовавшаго года, которое обусловлено, главнымъ образомъ, уменьшеніемъ на 177.617 рублей ввоза серебряной и золотой монеты, россійской и иностранной; затѣмъ, уменьшилась сумма ввоза ковровъ (на 17.378 рублей) и шелковыхъ издѣлій (на 15.908 рублей); для прочихъ товаровъ также зарегистрованы въ большинствѣ случаевъ уменьшенія суммы ввоза ниже 10.000 рублей.

Такимъ образомъ общая стоимость привоза въ Область иностранныхъ товаровъ для отчетнаго года выражается суммою въ 4.866.114 рублей, противу таковой-же суммы въ 4.281.206 рублей, зарегистрованной въ 1891 году, т. е. общая сумма привоза иностран-

ныхъ товаровъ увеличилась въ отчетномъ 1892 году на 584.908 рублей (почти на 13%). Какъ уже показано выше, это приращеніе составляется, главнымъ образомъ, изъ *приращеній* ввоза *чая* (на 422.633 рубля) и *хлопка* (на 201.265 рублей), которыя вмѣстѣ съ приращеніемъ привоза *хлѣба* (79.788 рублей) и *фруктовъ сушеныхъ* (54.323 рубля, съ избыткомъ поглотили *уменьшенія* ввоза *мануфактуры англоиндійской* (на 149.486 рублей) и *звонкой монеты* (на 177.617 рублей).

Вывозъ мѣстныхъ произведеній.

По свѣдѣніямъ, собираемымъ чинами администраціи, вывозъ изъ Области въ Европейскую Россію и сопредѣльныя азіатскія государства мѣстныхъ произведеній можетъ, приблизительно, быть выраженъ для отчетнаго года слѣдующими цифрами:

Куда вывезены товары. / Наименованія товаровъ.	Въ Россію. На западный берегъ Каспійскаго моря.	Въ Россію. На Волгу.	Въ Персію.	Въ Хиву.	Въ Бухару.	Всего.
	РУБЛИ.					
Хлѣбъ въ зернѣ. . .	193.128	„	„	„	„	193.128
„ молотый всякій.	66.170	5.000	„	3.750	27.600	102.520
Рыбный товаръ. . . .	192.340	188.720	„	„	„	381.060
Скотъ всякій	26.677	1.012	48.600	37.334	24 000	73.689
Сѣмя кунжутное . .	24.785	„	„	„	„	24.785
Хлопокъ-сырецъ. . .	113.890	„	„	„	69.000	182.890
Шерсть.	305.735	74.614	376	„	„	380.825
Кожи и шкуры всякія.	73.074	66 617	„	„	„	139.691
Пухъ, перо и шкурки птичьи	365	„	„	„	„	365
Кошмы и войлоки . .	121.418	6.670	неизв.	4.000	неизв	131 818
Ковры и издѣлія ковровыя	113.962	5.317	неизв.	3.330	неизв	122.609
Шерстяныя ткани и издѣлія	3.230	930	неи	звѣ	стно	4.160
Шелковыя ткани и издѣлія.	5.000	„	неизв	ѣстно.	„	5.000
Соль.	14.269	„	7.554	„	„	21.823
Гипсъ	745	„	942	„	„	1.687
Нефть и нафтогилъ .	„	„	4.451	„	„	2.951
Итого . .	1.254 828	348.880	43.723	30.414	120.600	1.816.745

Изъ этой таблицы видно, что въ отчетномъ году главными предметами вывоза мѣстныхъ произведеній изъ Области были:

1) *Шерсть* и издѣлія изъ нея (до 30% всей суммы вывоза, причемъ не зарегистрованъ вывозъ кустарныхъ издѣлій изъ шерсти, особенно войлоковъ, въ Бухару и Персію, имѣвшій, по наблюденіямъ мѣстной администраціи, довольно значительные размѣры); 2) *рыбный товаръ* (до 20% всей суммы зарегистрованнаго вывоза) и 3) *хлѣбъ всякій* (свыше 15%). По сравненію съ зарегистрованными въ 1891 году данными *), наблюдается увеличеніе въ суммѣ вывоза хлопка и скота, и уменьшеніе въ суммѣ вывоза хлѣба и кустарныхъ издѣлій изъ шерсти.

ВНУТРЕННЯЯ ТОРГОВЛЯ.

Свѣдѣнія о производительности отдѣльныхъ уѣздовъ и приставствъ Области и о приблизительныхъ размѣрахъ ихъ торговыхъ оборотовъ изложены, по скольку свѣдѣнія эти добыты чинами администраціи, въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ **). Въ отчетномъ году дополнительно собраны слѣдующія данныя:

По Мангишлакскому уѣзду.

Торговые обороты Мангишлакскаго уѣзда черезъ Фортъ-Александровскій съ портами Каспійскаго моря за отчетный годъ могутъ быть выражены слѣдующими цифрами:

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 252—253.

**) См. тамъ-же, стр. 254—271.

Наименованія товаровъ.	Ввозъ въ фортъ Александровскій и Николаевское населеніе изъ:					Итого ввезено въ 1892 г.	Вывозъ изъ форта Александровскаго и Николаевскаго поселенія въ:				Итого вывезено въ 1892 г.
	Астрахани.	Петровска.	Дербента.	Баку.	Узунъ-Ада.		Астрахань.	Петровскъ.	Баку.	Узун.-Ада	
	Ф			У		Ц	Л			Ч.	
Хлѣбъ въ зернѣ и молотый . .	104.666	43	900	32.163	6.192	143.364	5.000	—	—	—	5.000
Остальные жизненные припасы .	33.688	1.720	—	690	2.081	38.179	—	60	—	—	60
Лѣсъ строительный и лѣсн. издѣлія	1.897	—	—	230	—	2.127	—	—	—	—	—
Дрова и уголь.	4.357	—	—	400	—	4.757	—	—	—	—	—
Металлы и изд. изъ нихъ . .	1.759	50	—	25	—	1.834	—	—	—	—	—
Кожевенный товаръ	6.316	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пеньковый товаръ и снасти рыболовныя	1.369	—	—	167	—	1.536	—	—	—	—	—
Мануфактура	88.610	1.250	—	600	—	90.460	—	2.000	—	—	2.000
Галантерея	2.857	—	—	—	100	2.957	—	—	—	—	—
Прочіе товары	8.802	3.031	—	1.982	—	13.822	826	481	107	15	1.429
Рыбный товаръ	—	—	—	—	—	—	34.891	—	4.039	—	38.930
Скотъ	—	—	—	—	—	—	1.012	480	11.900	—	13.392
Мясные продукты	—	—	—	—	—	—	—	1.380	—	—	1.380
Шерсть	—	—	—	—	—	—	73.642	193	23.105	—	96.940
Шкуры, кожи, сало	—	—	—	—	—	—	66.677	5.903	3.635	—	75.915
Кошмы, ковры и др. шерстян. издѣлія	—	—	—	—	—	—	6.670	80	1.720	—	8.470
Шубный и пуховый товаръ. . .	510	—	—	—	—	510	1.050	—	400	—	1.450
Итого . . .	254.838	6.091	900	36.257	8.373	306.459	189.768	10.277	44.906	15	244.966

Кромѣ перечисленныхъ въ этой таблицѣ товаровъ, въ отчетномъ году изъ уѣзда было отправлено съ разнаго рода продуктами скотоводства, преимущественно кошмами, для обмѣна ихъ на хлѣбъ, въ Уральскую Область 2.515 верблюдовъ, въ Хиву—7.036 верблюдовъ и въ Красноводскъ—390 верблюдовъ, а всего 9.941 верблюдовъ, коими и ввезено въ уѣздъ свыше 100.000 пудовъ хлѣба. Однако, какъ объяснено въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ (стр. 258), зарегистрованныя цифры ввоза хлѣба и мануфактуры явно ниже истинныхъ и въ отчетномъ году, по сравненію съ числительностью населенія уѣзда и дѣйствительною потребностью его въ мучной пищѣ и тканяхъ для одежды.

Караванное движеніе черезъ Мангишлакскій уѣздъ въ отчетномъ году имѣло незначительные размѣры. Изъ Форта Александровскаго отправленъ 1 караванъ въ Хиву съ разнаго рода фабрикатами, на сумму 1.600 рублей; затѣмъ, транзитомъ изъ Хивы черезъ Фортъ Александровскій въ Астрахань прошло 8 карановъ съ Хивинскими произведеніями, всего стоимостью въ 35.208 рублей.

По Красноводскому уѣзду.

Изъ Красноводскаго прибрежнаго раіона *) въ отчетномъ году вывезены въ Персію и на западный берегъ Каспійскаго моря слѣдующія мѣстныя произведенія:

Соли	723.358	пуд.	на	21.823	руб.
Нефти	9.837	„	„	2.951	„
Нафтогила . .	900	„	„	1.500	„
Гипса	67.500	„	„	1.687	„
Рыбнаго товара.	35.575	„	„	128.187	„
Итого .	837.180	„	„	156.148	„

*) См. „Обзоръ“ за 1891 г, стр. 258

По свѣдѣніямъ, добытымъ путемъ регистраціи прибывающихъ изъ Хивы и уходящихъ обратно каравановъ въ Красноводскомъ уѣздномъ управленіи, обороты караванной торговли Красноводскаго прибрежнаго раіона съ Хивою въ отчетномъ году могутъ быть приблизительно выражены слѣдующими цифрами:

А) Ввозъ.

Ввезено изъ Хивы .	12.575 пуд.	на	89.785 руб.
Въ томъ числѣ:			
Хлопка	3.029 „	„	16.204 „
Масла коровьяго . .	3.260 „	„	30.760 „
Шкуръ разныхъ . .	3.468 „	„	19.680 „

Всего пришло 34 каравана съ 1.256 верблюдами.

Б) Вывозъ.

Вывезено въ Хиву .	7.165 „	„	12.738 „

Главными предметами вывоза были кустарныя издѣлія изъ шерсти, мануфактура и желѣзный товаръ. Всего ушло 120 каравановъ съ 577 верблюдами; значительное количество верблюдовъ принадлежало хивинскимъ подданнымъ.

Вслѣдствіе различныхъ неблагопріятныхъ условій отчетнаго года, главнымъ образомъ вслѣдствіе холерной эпидеміи, маловодія р. Атрека и обусловленнаго этимъ явленіемъ неурожая, а также вслѣдствіе обмелѣнія морскаго побережья у Гассанъ-Кули, торговые обороты *Чикишлярскаго* приставства черезъ Чикишляръ и Гассанъ-Кули въ отчетномъ году уменьшились на 61.894 рубля, а именно ввозъ уменьшился противу 1891 года на 24.384 рубля, а вывозъ—на 47.510. По сравненію съ 1891 годамъ, обороты по *вывозу* могутъ

быть выражены слѣдующими, приблизительно, цифрами:

Всего въ 1892 году вывезено изъ Чикишлярскаго приставства черезъ Чикишляръ и Гассанъ-Кули на 80.529 рублей, противу 1891 года менѣе на 47.510 р.

Въ томъ числѣ:

Рыбнаго товара .	18.605	пуд.	на	67.760	руб.	менѣе	на	21.171	пуд.	на 29.419 р.
Пшеницы . .	2.440	„	„	2.570	„	„	„	32.740	„	„ 27.670 „
Ячменя . .	140	„	„	70	„	„	„	6.900	„	„ 3.875 „
Кунжутнаго сѣмени . . .	10.805	„	„	24.185	„	болѣе	„	4.530	„	„ 14.585 „
Хлопка . .	2.817	„	„	13.890	„	менѣе	„	2.030	„	„ 9.180 „
Шерсти всякой .	15.281	„	„	28.221	„	болѣе	„	5.325	„	„ 11.265 „
Овчинъ и козлинъ.	„	„	„	6.140	„	„	„	„	„	„ 1.172 „
Кошемъ и войлоковъ . .	11.832	шт.	„	22.164	„	„	„	1.714	шт.	„ 3.207 „
Ковровъ, паласовъ и другихъ кустарныхъ издѣлій изъ шерсти. .	„	„	„	9.263	„	„	„	„	„	„ 1.137 „

Уменьшеніе вывоза хлопка объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что въ 1 Января 1893 года не весь сборъ отчетнаго года былъ отправленъ изъ Чикишляра; равно, увеличеніе вывоза кунжутнаго сѣмени объясняется тѣмъ, что въ отчетномъ году вывезена и часть сбора предшествовавшаго 1891 года, оставшаяся неотправленною къ 1 Января 1892 года.

Для *Каракалинскаго* приставства въ отчетномъ году добыты цифровыя данныя разспроснаго характера, о торговыхъ оборотахъ приставства, включая сюда часть товаровъ, прошедшихъ черезъ приставство въ Персію изъ Европейской Россіи и привезенныхъ изъ Персіи для сбыта въ предѣлахъ Области. Данныя эти могутъ быть выражены слѣдующими, приблизительно, цифрами:

А. Ввозъ.

Всего ввезено на . . . . 40.873 руб.

Въ томъ числѣ:

Изъ Кизилъ-Арвата	Сахара-рафинада и леденца	420	пуд. на	2,525 р.
	Мануфактуры	119	„ „	8.390 „
Изъ Персіи	Пшеницы	6.000	„ „	4.830 „
	Ячменя	1.900	„ „	620 „
	Риса	1.550	„ „	3.000 „
	Барановъ	300	гол. „	9.000 „
	Рогатаго скота	40	„ „	400 „
Изъ Хивы:	Разнаго товара	10.354	пуд. „	12.462 „

Б. Вывозъ.

Всего вывезено изъ Каракалинскаго приставства на 109.667 руб.

Въ томъ числѣ:

Въ Кизилъ-Арватъ	Пшеницы зерномъ и мукою	17.007	пуд. на	14.238 р.
	Ячменя	4.529	„ „	2.324 „
	Рогатаго скота	1.091	гол. „	20.940 „
	Барановъ	2.693	„ „	11.205 „
	Кошемъ	1.100	шт. „	5.000 „
	Ковровыхъ издѣлій	—	„ „	1.170 „
Въ Баку	Барановъ	3.000	гол. „	9.000 „
	Верблюдовъ	80	„ „	5.000 „
Въ Хиву	Барановъ	5.778	„ „	17.334 „
	Разныхъ мѣстныхъ произведеній	2.109	„ „	3.818 „
Въ Персію	Верблюдовъ	400	„ „	24.000 „
	Лошадей	180	„ „	4.600 „

Кромѣ того изъ Персіи транзитомъ черезъ приставство въ Асхабадскій и Красноводскій уѣзды, съ хлѣбомъ для кочевниковъ Іомудовъ и Атинцевъ, прошло 7 каравановъ изъ 100 верблюдовъ, съ вьюкомъ въ 1000 пудовъ на 580 рублей, и транзитомъ изъ Хивы въ Персію, съ разными Хивинскими произведеніями на 7.000 рублей, прошло 17 каравановъ изъ 540 верблюдовъ. Караваны, перевозящіе товары для нуждъ Каракалинскаго приставства и большая часть каравановъ, занятыхъ торговлею внѣшнею,—съ Хивою и Персіею,—принадлежатъ Каракалинскимъ Гокланамъ и Іомудамъ. Зарегистровано въ отчетномъ году каравановъ, численностью болѣе 3 верблюдовъ, 235 съ 1.157 верблюдами.

II Асхабадскому уѣзду:

По свѣдѣніямъ уѣздной администраціи, торговые обороты Асхабадскаго уѣзда черезъ два главные его осѣдлые пункта,—Асхабадъ и Кизилъ-Арватъ,—для отчетнаго года могутъ быть выражены слѣдующими, приблизительно, цифрами:

А. Ввозъ.

Ввезено въ 1892 году въ Асхабадскій уѣздъ на внутреннее потребленіе, всего	на	700.000 р.
Въ томъ числѣ:		
Чая всякаго	—	50.000 —
Сахара рафинада и песку . .	—	35.000 —
— леденцу (изъ Бухары) .	—	5.700 —
Овощей и фруктовъ сырыхъ. .	—	20.000 —
Масла коровьяго и кунжутнаго .	—	10.000 —
Табаку и табачныхъ издѣлій .	—	30.000 —
Напитковъ спиртныхъ и искусств. минеральныхъ водъ	—	100.000 —
Лѣсныхъ матеріаловъ	—	60.000 —
Скота	—	100.000 —
Мануфактуры	—	250.000 —
Хлопчато-бумажныхъ и шелковыхъ тканей азіатскаго издѣлія . .	—	15.000 —

Б. Вывозъ.

Вывезено въ 1892 году изъ Асхабадскаго уѣзда мѣстныхъ произведеній, всего	—	120.000 —
Въ томъ числѣ:		
Хлѣба всякаго	—	20.000 —
Шерсти	—	40.000 —

Шкуръ всякихъ . . . . . на 10.000 р.
Войлоковъ, ковровъ и другихъ
кустарныхъ издѣлій изъ шерсти. . . — 20.000 —

Въ караванномъ извозѣ, по причинамъ изложеннымъ въ предшествовавшей VII главѣ, туземное населеніе уѣзда въ отчетномъ году почти совсѣмъ не принимало участія. По свѣдѣніямъ, добытымъ уѣздною администраціею, въ отчетномъ году было отправлено за хлѣбомъ изъ уѣзда въ сосѣднія приставства—Атекское и Каракалинское—870 верблюдовъ. Затѣмъ, изъ Хивы ввезено въ различные аулы уѣзда, 8 караванами на 48 верблюдахъ, на 9.623 рубля кибитокъ, халатовъ готовыхъ и бязи.

По Тедженскому уѣзду:

Холерная эпидемія отчетнаго года, отъ которой особенно пострадало туземное населеніе Серахса и Атека, вредно отразилась на торговыхъ оборотахъ этихъ приставствъ; торговлѣ-же Тедженскаго оазиса повредило маловодіе въ низовьяхъ р. Теджена, обусловившее неурожай отчетнаго года.

По свѣдѣніямъ уѣздной администраціи, торговые обороты отдѣльныхъ оазисовъ уѣзда за отчетный годъ могутъ быть выражены слѣдующими, приблизительно, цифрами:

А. Ввозъ (на внутреннее потребленіе).

	Для Атека: (черезъ Каахка).	Для Теджена: (собств. для м. Тедженъ).	Для Серахса: (черезъ Серахсъ).
Всего	на 50.000 руб.	на 2.000 руб.	на 40.000 руб.
Чая всякаго	— 3.552 —	— 62 —	— 6.154 —
Сахару рафинаду и песку .	— 3.476 —	— 262 —	— 1.250 —
Сахару-леденца . . .	— 315 —		
Кишмиша и фруктовъ сушеныхъ.	— 790 —	— 677 —	— 261 —
Табаку (русскаго и персидск.)	— 1.628 —		

Спиртныхъ напитковъ . .	—	3.370	—	—	421	—	—	7.218	—
Искусственныхъ минеральн. водъ и закусокъ . . .	—	150	—	—	56	—			
Бакалейнаго и мелочнаго товара	—	7.536	—	—	409	—	—	9.462	—
Мануфактуры русской фабрикаціи	—	10 030	—				—	9.787	—
Мануфактуры англо-индійск.	—	5.360	—				—	2.227	—
Халатовъ готовыхъ (хивинскаго издѣлія). . . .	—	2.660	—						
Съѣстныхъ припасовъ особо не поименованныхъ. . .	—	—	—	—	—		—	1.170	—

Б. Вывозъ (мѣстныхъ произведеній).

		Для Атека:		Для Теджена:		Для Серахса:		
Всего.		на 250.000 р.		на 35.000 р.		на 3.000 р.		
Въ томъ числѣ:								
На западный берегъ Каспійскаго моря.	Хлѣба всякаго .	— 189.780	—	— 6.290	—	—	—	—
	Кунжут. сѣмени.	— 20.000	—	— —	—	—	—	—
	Шкуръ и кожъ .	— 7.000	—	— —	—	—	155	—
	Шерсти . .	— 500	—	— 25.500	—	—	1.790	—
	Шелку-сырца .	— 5.000	—	— —	—	—	—	
Въ Персію.	Шерсти . .	— 3.000	—	— —	—	—	376	—
	Шкуръ и кожъ .	— —	—	— —	—	—	93	—

Въ *Атекскомъ* приставствѣ Кахкинскій базаръ служитъ главнымъ торговымъ центромъ, изъ котораго расходятся привозимые на внутреннее потребленіе товары и на которомъ сосредоточивается большая часть вывозимыхъ за предѣлы приставства мѣстныхъ произведеній. Затѣмъ, въ большинствѣ ауловъ имѣются мелочныя лавочки, съ годовымъ оборотомъ въ 30—500 рублей, содержимыя, обыкновенно, мѣстными жителями и хивинцами (изрѣдка—персіянами), въ которыхъ можно найти въ небольшихъ количествахъ чай, сахаръ (преимущественно леденецъ), табакъ персидскій, кишмишъ и разный мелочной товаръ. Такихъ лавочекъ въ Атекѣ 39, съ общимъ годовымъ оборотомъ около 5.000 рублей.

О размѣрахъ и характерѣ весьмаач знительнаго караваннаго транзита, между сопредѣльными Атеку персидскими владѣніями и станціями Закаспійской желѣзной дороги, въ отчетномъ году свѣдѣній не имѣется, за исключеніемъ данныхъ Таможеннаго вѣдомства о ввозѣ иностранныхъ товаровъ черезъ Душакъ, Каахка и Артыкъ.

Изъ *Серахскаго* приставства, кромѣ перечисленныхъ выше предметовъ вывоза, въ отчетномъ году отпущено довольно значительное количество хлѣба зерномъ и мукою въ Іолатанскій и Пендинскій оазисы. Точныхъ цифровыхъ данныхъ о размѣрахъ этого отпуска не имѣется; однако, принимая во вниманіе, что въ отчетномъ году въ Серахсѣ собрано было около 200.000 пудовъ пшеницы и ячменя, изъ коихъ на обезпеченіе хлѣбомъ до слѣдующаго урожая туземнаго населенія приставства, численностью въ 7.155 душъ обоего пола, полагая по 20 пудовъ хлѣба на человѣка, потребно было не болѣе 150.000 пудовъ, можно предположить, что продано на сторону около 40.000—45.000 пудовъ пшеницы и ячменя. Въ торговлѣ привознымъ товаромъ, для отчетнаго года, по наблюденіямъ Серахскаго Пристава, можно отмѣтить нѣкоторый поворотъ въ пользу мѣстныхъ торговцевъ и въ ущербъ Мешедскимъ евреямъ, которые ранѣе держали въ своихъ рукахъ почти всю ввозную торговлю. Явленіе это обусловлено продолжительнымъ отсутствіемъ торговцевъ-евреевъ изъ Серахса вслѣдствіе холерной эпидеміи, давшимъ возможность мѣстнымъ купцамъ разширить свои обороты по ввозной торговлѣ и удержать за собою рынокъ и послѣ возвращенія евреевъ въ Серахсъ.

По Мервскому уѣзду:

И въ Мервскомъ уѣздѣ холерная эпидемія сказалась сокращеніемъ торговыхъ оборотовъ, какъ по ввозу товаровъ на внутреннее потребленіе, такъ и по вывозу мѣстныхъ произведеній. Для отчетнаго года обороты эти могутъ быть выражены, приблизительно, слѣдующими цифрами:

А. Ввозъ (на внутреннее потребленіе).

Ввезено на внутреннее потребленіе въ Мервскій уѣздъ въ 1892 году различныхъ товаровъ на 500.000 р.

Въ томъ числѣ:

	Изъ Европейской Россіи и съ Кавказа:	Изъ Персіи:	Изъ Афганистана:	Изъ Хивы:	Изъ Бухары:	Изъ Самарканда.
Колоніальнаго товара (преимущественно сахару).	на 27.000 р.	„	„	„	„	„
Тоже (преимущественно чай)	„	на 36.000 р.	„	„	„	„
Тоже (преимущественно сахара-леденца)	„	„	„	на 7.000 р.	на 12.000 р.	„
Бакалеи	„ 41.000	„	„	„	„	„
Тоже (преимущественно сухихъ фруктовъ)	„	„ 18.000	„	„	„ 8.000	„
Галантереи	„ 20.000	„	„	„	„	„
Скобянаго	„ 20.000	„	„	„	„	„
Кустарныхъ издѣлій	„	„	„	„ 24.000	„ 7.000	„
Муки	„	„	„ на 4.000 р.	„	„	„ на 10.000 р.
Скота рогатаго	„	„ 6.000	„ „ 14.000	„	„ 10.000	„
Мануфактуры русской	„ 54.000	„	„	„	„	„
Мануфактуры англо-индійской	„	„ 22.000	„ „ 2.000	„	„	„

	Изъ Европей-ской Россіи и съ Кавказа:	Изъ Персіи:	Изъ Афганистана:	Изъ Хивы:	Изъ Бухары:	Изъ Самарканда.
Хлопчато-бумажныхъ и шелковыхъ тканей азіатскаго издѣлія.	„	„	„	41.000 „	32.000 „	12.000 „
Шубнаго товара . . .	„	„	2.000 „	„	„	„

Б. Вывозъ (мѣстныхъ произведеній).

Вывезено изъ Мервскаго уѣзда въ 1892 году разныхъ мѣстныхъ произведеній, всего на 600.000 рублей.

Въ томъ числѣ:

	Въ Европейскую Россію и на Кавказъ.	Въ Персію:	Въ Хиву:	Въ Бухару:
Хлѣба въ зернѣ и мукою . .	на 50.000 руб.	„	на 4.000 р.	на 30.000 р.
Барановъ	„	„	„ 20.000 „	„ 24.000 „
Шерсти и кустарныхъ издѣлій изъ нея.	„ 165.000 „	„	„	„
Кожъ и шкуръ	„ 50.000 „	на 3.000 р.	„	„ 10.000 „
Хлопка сырца	„ 100.000 „	„	„	„ 69.000 „

Караванное движеніе въ уѣздѣ, имѣющее преимущественно характеръ транзита между Персіею и Афганистаномъ, съ одной стороны, въ Хиву и Бухару,— съ другой, въ отчетномъ году было стѣснено карантинами, установленными на время холерной эпидеміи. Всего въ отчетномъ году зарегистровано:!

Пришедшихъ въ Мервскій уѣздъ: 185 каравановъ на 2.776 верблюдахъ, съ 28.468 пудами разнаго товара на 366.881 рублей.

Вышедшихъ изъ Мервскаго уѣзда: 87 каравановъ на 2.253 верблюдахъ, съ 31.734 пудами разнаго товара на 373.741 рублей.

Значительная часть каравановъ проходитъ по Мервско-Пендинскому тракту, пр оложенному вдоль р. Мургаба, сворачивая въ пески, на р. Аму-Дарью (Наразымъ-шаръ и Керки) и въ Мейменэ, а также на Серахсъ,—у Іолотана и Имамъ-Баба. На этомъ трактѣ имѣются два караванъ-сарая—между ст. Геокъ-Тепе и

Талхатанъ-Баба и у Имамъ-Баба,—которыми пользуются, преимущественно, арбяные караваны.

По свѣдѣніямъ управленія Закаспійскаго акцизнаго участка въ отчетномъ году ввезено въ Область безводнаго спирта:

Виноградnаго . . .	816.530 1/2	градусовъ.
Хлѣбнаго	1.118.317 1/4	„
Всего . . .	1.934.847 3/4	градусовъ.

Изъ этого числа населеніемъ Области (почти исключительно пришлымъ) потреблено въ отчетномъ ду около 1.700.000 градусовъ.

По происхожденію привезенный въ Область спиртъ распредѣляется такъ:

а) Хлѣбный:

Изъ Лифлядской губер. ввезено .	276	градусовъ.
„ Московской	227.397	„
„ губерніи бассейна Волги . .	780.149	„
Съ Кавказа (транзитомъ). . . .	119.310 1/4	„

б) Виноградный:

Изъ Самаркандской Области . .	807.715	„
Съ Кавказа	8.815 1/2	„

Затѣмъ, вывезено изъ Области и прошло черезъ оную транзитомъ:

	Вывозъ.	Транзитъ.	Всего.
Въ Персію	2.760 гр.	„	2.760 гр.
„ Бухарскія владѣнія	75.320 „	99.341 гр.	174.661 „
„ Туркестанскій край	37.020 „	70.675 „	107.695 „
ИТОГО	115.160 „	170.316 „	285.476 гр.

Среднія справочныя цѣны на предметы первой необходимости по осѣдлымъ пунктамъ Области для отчетнаго года зарегистрованы слѣдующія:

Названія уѣздовъ и осѣдлыхъ пунктовъ. / Наименованіе предметовъ.	Мангишлакскій уѣздъ.			Красноводскій.				Чикишлярскій.		Асхабадскій.				Тедженскій.						Мервскій.					
	Слобода Александровская и Николаевское поселеніе.			Красноводскъ.		Узунъ-Ада.		Чикишляръ.		Асхабадъ		Кизилъ-Аватъ.		Тедженъ.		Каахка.		Серахсъ.		Мервъ.		Іолатанъ.		Тахта-базаръ.	
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Мука пшеничная мѣстная за 1 пудъ		1	65	1	70	1	80	2	30	1	40	1	60	1	10	—	90	1	—	1	—	1	20	1	60
— ржаная — — —		1	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Хлѣбъ печеный пшеничный — —		2	—	1	60	1	40	2	80	1	80	2	10	1	30	1	80	1	20	1	40	—	—	—	—
— — ржаной — —		1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Крупа гречневая — —	пшено	1	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— рисовая — —		2	40	2	40	2	60	3	—	3	—	3	—	3	—	2	20	2	—	1	80	2	—	3	—
Мясо говяжье — —		3	50	2	60	4	10	—	—	3	—	3	—	2	20	2	60	2	—	2	20	1	80	2	60
— баранье — —		—	—	3	—	4	80	3	70	3	20	3	50	3	—	2	80	3	20	2	40	2	60	2	30
Сало говяжье — —		—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	5	—	—	—	8	—	—	—	—	—
— баранье — —		5	—	7	—	8	—	8	—	8	—	8	—	7	—	6	—	8	—	7	—	7	—	6	50
Масло коровье — —		12	—	8	—	10	—	10	—	12	—	12	—	10	—	11	—	10	—	8	—	8	—	7	—
— кунжутное — —	Горчич.	8	—	—	—	10	—	—	—	10	—	—	—	8	—	7	20	9	—	8	—	8	—	10	—
Соль — —		—	60	—	30	—	40	—	55	—	60	—	60	—	50	—	50	—	40	—	55	—	48	—	45
Чай индійскій за 1 фунтъ		—	—	1	40	1	10	1	35	1	15	1	30	1	30	1	20	1	20	1	30	1	30	1	30
— китайскій — —		1	60	—	—	2	—	—	—	2	—	2	—	2	20	2	20	2	20	2	—	—	—	—	—
Сахаръ-рафинадъ за 1 пудъ		8	40	8	—	8	—	9	—	8	20	8	50	10	—	9	—	9	—	8	50	9	—	9	—
— леденецъ [наубатъ]		—	—	9	—	9	—	10	—	10	—	10	—	10	—	10	—	10	—	11	—	11	—	11	—
Керосинъ — —		1	50	1	40	1	20	1	70	1	20	1	20	2	40	2	10	2	20	1	40	2	20	2	70
Сѣно кошеное — —		1	—	—	—	—	26	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юнжа сушеная — —		—	—	—	—	—	—	—	35	—	28	—	32	—	18	—	18	—	17	—	23	—	20	—	25
Ячмень — —		—	—	—	75	1	—	1	25	—	65	—	70	—	70	—	60	—	55	—	60	—	70	—	85
Джугара [сорго] — —		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	60	—	—
Пшеница — —		—	—	—	90	—	90	1	50	—	75	—	85	—	85	—	75	—	70	—	80	1	—	1	30
Дрова березовыя		25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— саксауловыя } за 1 куб. сажень.		—	—	20	—	20	—	21	—	22	—	24	—	14	—	20	—	16	—	16	—	15	—	15	—
— арчевыя		—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ТОРГОВЛЯ СЪ ПЕРСІЕЮ.

Свѣдѣнія о современномъ положеніи торговли Закаспійской Области съ Хорасаномъ помѣщены въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года *). Для отчетнаго года можно отмѣтить нѣкоторое (до 16%) *увеличеніе ввоза* (преимущественно *чая* и *хлопка*) и довольно значительное (около 30%) *умѣньшеніе вывоза* нашихъ фабрикатовъ (особенно *сахара* и мануфактуры) черезъ Область въ Хорасанъ. Это послѣднее явленіе, помимо холерной эпидеміи, лишь временно замедлившей торговый обмѣнъ между Областью и Хорасаномъ, объясняется, какъ на то указано выше, главнымъ образомъ, отмѣною выдачи преміи и возврата акциза на сахаръ, вывозимый черезъ Область въ Персію, каковою мѣрою обусловлено, повидимому, и вообще сокращеніе оборотовъ Области по вывозной торговлѣ съ Хорасаномъ.

Ввозъ изъ Хорасана въ Закаспійскую Область.

Оъ отчетномъ году, по свѣдѣніямъ Таможеннаго вѣдомства, ввезено въ Область черезъ сухопутную границу съ Персіею до 900.000 пудовъ разныхъ товаровъ, общею суммою до 3.463.000 рублей, противу 1891 года болѣе на 90.000 пудовъ, стоимостью на 475.000 рублей. По сравненію съ предшествовавшимъ годомъ, ввозъ отчетнаго года, по отдѣльнымъ категоріямъ товаровъ, можетъ быть выраженъ слѣдующими цифрами:

---

*) См. „Обзоръ“ за 1890 г., стр. 49—55 и „Обзоръ“ за 1891 г., стр. 271—285.

Ввезено:	Въ 1891 г.	Въ 1892 г.	Разность.
1) Жизненныхъ припасовъ . . .	595.000 п. на 1.550.000 р.	611.000 п. на 2.042.000 р.	+16.000 п. на 492.000 р
Въ томъ числѣ:			
Чая всякаго.	70.000 „ „ 1.065.000 „	82.000 „ „ 1.498.000 „	+12.000 „ +433.000 „
Хлѣба въ зернѣ и мукѣ.	355.000 „ „ 293.000 „	367.000 „ „ 310.000 „	+12.000 „ +13.000 „
Фруктовъ сырыхъ и сухихъ.	136.000 „ „ 183.000 „	103 000 „ „ 153.000 „	—33.000 „ —30 000 „
2) Сырыхъ и полуобработанныхъ матеріаловъ . .	201.000 „ „ 945.000 „	260.000 „ „ 1.058.000 „	+59.000 „ +118.000 „
Въ томъ числѣ:			
Хлопка-сырца	86.000 „ „ 305.000 „	143.000 „ „ 533.000 „	+57.000 „ +128.000 „
Шерсти всякой	98.000 „ „ 358.000 „	87.000 „ „ 358.000 „	—10.000 „ —
Кожъ и шкуръ разныхъ . . .	— „ 152.000 „	— „ 94.000 „	— —58.000 „
3) Скота всякаго . . .	45.000 г. „ 144.000 „	40.000 „ „ 124.000 „	—5.000 „ —20.000 „
4) Издѣлій заводскихъ и фабричныхъ .	14.000 п. „ 524.000 „	10.000 „ „ 417,000 „	—4.000 „ —107.000 „
Въ томъ числѣ:			
Тканей бумажныхъ . .	— „ 317.000 „	— „ 187.000 „	— —130.000 „
Тканей шерстяныхъ и суконъ . . .	— „ 81.000 „	— „ 150.000 „	— +69.000 „
Тканей шелковыхъ и бархата. . . .	— „ 35.000 „	— „ 41.000 „	— +6.000 „

Ввозъ товаровъ въ Область изъ Хорасана черезъ два главные таможенные пункта сухопутной съ Персіею границы,—*Асхабадъ* и *Душакъ*,—по сравненію съ 1891 годомъ можетъ быть выраженъ слѣдующими цифрами:

Наименованія пунктовъ. / Наименованія Товаровъ.	АСХАБАДЪ.			ДУШАКЪ.		
	1892 г.	1891 г.	Разность.	1892 г.	1891 г.	Разность.
	Р У Б Л И.					
Чай всякій	684.489	591.964	+92.525	764.345	425.238	+319.107
Хлѣбъ въ зернѣ и мукою	185.765	179.860	+5.905	2.904	117	+2.787
Фрукты сырые и сухіе.	80.512	84.541	—4.029	6.142	2.877	+3.265
Хлопокъ-сырецъ . .	529.828	334.086	+195.742	—	—	—
Шерсть всякая. . .	311.124	368.646	—57.522	16.488	5.862	+10.606
Скотъ	87.730	81.810	+5.910	6.141	1.327	+4.814
Мануфактура . . .	39.892	278.754	—238.863	101.627	141.366	—39.739
Шкуры и кожи всякія.	67.732	115.123	—52.391	24.419	7.665	+16.754
Остальные товары. .	283.333	77.032	+206.302	100.071	32.093	+67.978
Итого . .	2.265.405	2.111.825	+153.580	1.022.117	616.545	+405.572

Какъ видно изъ этой таблицы, общій торговый оборотъ *Асхабада* по ввозу изъ Персіи увеличился въ отчетномъ году всего на 7%, что объясняется, главнымъ образомъ, *уменьшеніями* ввоза *мануфактуры англо-индійской* на (238 863 рубля), затѣмъ *шерсти* (на 57.522 рубля) и *шкуръ сырыхъ* (на 52.391 рубль). Уменьшенія ввоза шерсти и шкуръ сырыхъ объясняются временнымъ воспрещеніемъ ввоза ихъ во время холерной эпидеміи отчетнаго года, на что уже указано выше (стр. 97); уменьшеніе-же ввоза *мануфактуры англо-индійской* (большая часть которой идетъ транзитомъ въ Бухару и Туркестанъ), каковое зарегистровано и для *Душака* (на 39.739 рублей), нельзя не признать обусловленнымъ успѣшною съ англійскими фабрикатами конкурренціею нашихъ мануфактурныхъ издѣлій на среднеазіатскихъ рынкахъ, что констатировано и самими англичанами *). Торговые обороты *Душака* по ввозу изъ Персіи въ отчетномъ году увеличились почти на 70%, что обусловлено приращеніемъ суммы привоза *чая* (на 319.107 рублей).

Вывозъ мѣстныхъ произведеній изъ Закаспійской Области въ Хорасанъ.

По собраннымъ чинами администраціи свѣдѣніямъ, вывозъ мѣстныхъ произведеній Области въ Хорасанъ можетъ быть выраженъ для отчетнаго года слѣдующими, приблизительно, цифрами:

Всего вывезено въ Хорасанъ разныхъ мѣстныхъ произведеній Области въ 1892 году. . . . . на 33.323 руб.

Въ томъ числѣ:

Соли . . . . . — 7.554 —

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 284.

Гипса	на	942 руб.
Нефти	—	2.951 —
Нафтогиля (озокерита). . .	—	1.500 —
Скота разнаго	—	20.000 —
Шерсти.	—	376 —

Вывозъ русскихъ фабрикатовъ черезъ Закаспійскую Область въ Хорасанъ.

По отчетамъ нашего Генеральнаго Консула въ Хорасанѣ, ввозъ русскихъ фабрикантовъ въ Хорасанъ, какъ сухимъ путемъ, такъ и моремъ, за отчетный годъ, по сравненію съ 1891 годомъ, можетъ быть выраженъ, приблизительно, слѣдующими цифрами:

Когда вывезено. / Наименованіе товаровъ.	Въ 1892 г.	Въ 1891 г.	Разность.
	Р У Б Л Я.[1])		
Сахаръ рафинадъ и песокъ . .	530.717	1.651.841[2])	—1.120.975[2])
Мануфактура	1.222.081	1.647.251	—425.170
Посуда разная.	141.784	160.143	—18.359
Металлы и издѣлія изъ нихъ .	186.000	200.625	—14.625
Керосинъ	108.784	94.900	+12.884
Прочіе товары.	325.138	274.389	+120.749
Итого . . .	2.583.658	4.029.149	—1.445.496[2])

[1]) Принимая 37 крановъ=10 рублямъ.

[2]) Эти цифры, въ силу соображеній, изложенныхъ въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ (стр. 292—283), представляются выше дѣйствительныхъ. Принимая вывозъ сахара изъ Области въ Хорасанъ въ 1891 году въ 200.000 пудовъ, въ среднемъ цѣною по 7 рублей за пудъ, получится уменьшеніе суммы вывоза русскихъ фабрикатовъ за 1892 годъ противу 1891 года нѣсколько выше 1.200.000 рублей.

Причины уменьшенія вывоза большей части нашихъ фабрикатовъ изъ Области въ Хорасанъ разсмотрѣны выше сего.

Движеніе каравановъ между Асхабадомъ, Мешедомъ, Кучаномъ и Себзеваромъ.

Съ 1 Января отчетнаго года начата регистрація каравановъ, проходящихъ черезъ пограничный постъ Гауданъ, лежащій на Асхабадско-Мешедской колесной дорогѣ. Дѣло это было возложено на чиновъ казачьяго Гауданскаго поста. Вѣдомости о движеніи каравановъ представляемы были ежемѣсячно, за исключеніемъ Іюля, Августа и Сентября, когда торговое движеніе по случаю холерной эпидеміи прекратилось почти совершенно. Результаты регистраціи за остальные мѣсяцы могутъ быть сведены въ нижеслѣдующую таблицу:

Куда прослѣдовали. / Зарегистровано.	Изъ Асхабада: Въ Мешедъ.	Въ Кучанъ.	Въ Себзоваръ.	ВСЕГО.	Въ Асхабадъ: Изъ Мешеда.	Изъ Кучана.	Изъ Себзовара.	Всего
Каравановъ .	241	273	62	577	157	157	231	635
Верблюдовъ .	7.198	9.047	2.125	18.870 [4]	1.216	5.107	9.945	17269
Катеровъ (муловъ) . . .	4.630	2.941	414	7.986 [5]	695	1.638	938	3.271
Ишаковъ (ословъ)	1.522	3.449	557	5.528 [6]	1.056	5.890	1.887	8.833
Лошадей [1] . .	622	533	24	1.087	143	341	117	501
Фургоновъ [2] .	515	89	24	628 [7]	470	97	47	614
Фаэтоновъ [2] .	23	6	—	29	11	6	—	17
Арбъ [3] . . .	47	26	—	73	21	39	—	60
Погонщиковъ .	3.613	3.519	485	7.617	1.124	2.387	3.298	6.809
Пассажировъ .	2.026	487	73	2 577	1.632	619	219	2.470
Клади: всего .	76.837 п.	42.117 п.	7.619 п.	126.573 п.	—	—	—	—
Въ томъ числѣ:								
Сахару . . .	24.429	19.684	1.675	45.888	—	—	—	—
Мануфактуры .	7.353	4.086	2.733	14.182	—	—	—	—
Керосину . .	18.759	10.711	1.296	29.766	—	—	—	—
Металловъ и изд. метал. .	9.439	6.467	218	17.024	—	—	—	—
Посуды разной	865	388	125	1.378	—	—	—	—

[1]) Въ этой графѣ помѣщены лишь лошади, слѣдовавшія подъ вьюками или всадниками.
[2]) Фургоны и фаэтоны слѣдовали въ четверочной запряжкѣ.
[3]) Одноконныхъ.
[4]) Въ томъ числѣ 12.937 порожнемъ.
[5]) Въ томъ числѣ 1.830 порожнемъ.
[6]) Въ томъ числѣ 1.882 порожнемъ.
[7]) Въ томъ числѣ 112 порожнемъ и съ пассажирами.

Данныя регистраціи добывались путемъ внѣшняго осмотра и опроса, почему наиболѣе достовѣрны лишь данныя о численности и составѣ каравановъ; свѣдѣнія о вывозѣ нашихъ фабрикатовъ помѣщены потому, что, до сего времени, болѣе точныхъ имѣть не возможно. Относительно-же ввоза изъ Персіи имѣются данныя болѣе точныя, именно свѣдѣнія Асхабадскаго пачимана (таможеннаго сборщика), показывающія, что въ отчетномъ году ввезено было изъ Хорасана въ Асхабадъ свыше 600.000 пудовъ разныхъ товаровъ. Это обстоятельство, въ сопоставленіи съ данными выше приведенной таблицы о числѣ вьючныхъ животныхъ и повозокъ, ушедшихъ изъ Асхабада за персидскую границу порожнемъ и подъ пассажирами, т. е. безъ товарной клади, ясно показываютъ, что предѣлъ вывоза нашихъ фабрикатовъ въ Хорасанъ черезъ Асхабадъ далеко еще не достигнутъ, такъ какъ до 70% верблюдовъ, представляющихъ главную перевозочную силу въ торговомъ обмѣнѣ между Областью и Хорасаномъ, вышло изъ Асхабада порожнемъ. Такимъ образомъ, оказывается, что находящіяся въ караванномъ оборотѣ между Асхабадомъ и Хорасаномъ перевозочныя средства далеко не вполнѣ еще выпользованы для вывоза нашихъ фабрикатовъ, почему возможно и весьма важно дальнѣйшее привлеченіе къ провозу черезъ Асхабадъ такихъ грузовъ, какъ наши сахаръ, мануфактура, керосинъ и металлы въ дѣлѣ и не въ дѣлѣ.

ТОРГОВЛЯ СЪ АФГАНИСТАНОМЪ.

Торговыя сношенія Области съ Афганистаномъ черезъ Тахтабазаръ (Пендэ) въ отчетномъ году были нѣсколько болѣе оживлены, чѣмъ въ предшествовав-

шемъ. Главнымъ образомъ усилился отпускъ къ намъ скота, шерсти и другихъ продуктовъ скотоводства, вывозъ коихъ къ намъ, съ нѣкоторыми ограниченіями, допускается Афганскими властями. Кромѣ того, учету не поддается ввозъ довольно значительныхъ количествъ хлѣба въ зернѣ и мукою, который составляетъ предметъ контрабандной торговли между Пендинскими Сарыками и Афганскими подданными,—Хезарэ, Фирузкуи, Джемшидами, Узбеками,—обусловленной обычными недоборами хлѣба въ Пендинскомъ приставствѣ и запрещеніемъ вывоза хлѣба къ намъ со стороны афганскихъ властей.

Вывозъ.

По свѣдѣніямъ таможеннаго вѣдомства, въ отчетномъ году ввозъ товаровъ изъ Афганистана черезъ Меручакъ и Пендэ опредѣлился въ суммѣ 101.221 рублей, противу таковой-же суммы въ 68.378 рублей, зарегистрованной въ 1891 году. По сравненію съ ввозомъ 1891 года, ввозъ изъ Афганистана черезъ Тахта-базаръ въ отчетномъ году можетъ быть выраженъ слѣдующими цифрами:

Когда привезены товары. / Наименованія товаровъ.	Въ 1892 г.	Въ 1891 г.	Разность.
	Р У Б Л И.		
Хлѣбъ въ зернѣ и мукою	3.797	2.455	+ 1.342
Фрукты сухіе . . .	4.898	3.587	+ 1.311
Миндаль и фисташки	5.843	6.426	— 583
Сѣмя кунжутное . .	—	1.023	— 1.023
Кожи и шкуры всякія	10.592	14.296	— 3.704
Шерсть овечья . . .	22.227	3.422	+18.805
Скотъ	42.279	31.881	+10.398
Мануфактура . . .	104	551	— 447
Металлы и металлич. издѣлія.	—	1.745	— 1.745
Остальные товары .	10.481	2.992	+ 6.891
Итого . .	100.221	68.378	+31.842

Вывозъ.

О размѣрахъ вывоза непосредственно изъ Закаспійской Области въ Афганистанъ въ отчетномъ году свѣдѣній не имѣется.

О транзитѣ-же русскихъ фабрикатовъ изъ Закаспійской Области черезъ Хорасанъ въ Гератъ, по сравненію съ предшествовавшимъ 1891 годомъ, нашимъ Генеральнымъ Консуломъ въ Хорасанѣ добыты слѣдующія данныя:

Когда вывезены. / Наименованія товаровъ.	Въ 1892 г.	Въ 1891 г.	Разность.
	Р У Б Л И *).		
Сахаръ-рафинадъ и песокъ	54.586	104.600	—50.014
Мануфактура. . .	198.176	249.600	—51.324
Посуда разная . .	1.722	9.162	—7.440
Керосинъ	1.987	296	+1.691
Свѣчи стеариновыя.	6.173	2.162	+4.551
Итого . .	263.384	365.820	—101.536

Причины уменьшенія вывоза нашихъ фабрикатовъ изъ Хорасана въ Афганистанъ кроются въ тѣхъ-же обстоятельствахъ, которыми обусловлено уменьшеніе вывоза нашихъ фабрикатовъ черезъ Области въ Хорасанъ, именно: въ отмѣнѣ выдачи преміи и возврата акциза на вывозимый черезъ Область въ Персію русскій сахаръ и отчасти въ холерной эпидеміи отчетнаго года; кромѣ того, торговое движеніе между Мешедомъ и Гератомъ нѣсколько уменьшилось въ концѣ отчетнаго года вслѣдствіе безпорядковъ на афганско-персидской границѣ.

ТОРГОВЛЯ СЪ ХИВОЮ И БУХАРОЮ.

Какъ и въ предшествовавшемъ году, приводимыя ниже данныя основаны на свѣдѣніяхъ разпросныхъ,

*) Принимая 37 крановъ=10 рублямъ.

собранныхъ чинами администраціи и, по всѣмъ вѣроятіямъ, ниже дѣйствительности. По этимъ свѣдѣніямъ, торговые обороты Области съ Хивою и Бухарою въ отчетномъ году могутъ быть приблизительно выражены слѣдующими цифрами:

А. Ввозъ.

	Изъ Хивы.	Изъ Бухары.
Въ 1892 году ввезено всего	на 300.000 р.	на 100.000 р.
Въ томъ числѣ:		
Тканей шелковыхъ и бумажныхъ мѣстнаго производства и халатовъ готовыхъ.	на 60.000 р.	на 35.000 р.
Хлѣба всякаго (въ Мангишлакъ)	„ 50.000 „	„ — „
Сахара-леденца.	„ 7.000 „	„ — „
Издѣлій кустарныхъ . . .	„ 35.000 „	„ 30.000 „
Шкуръ разныхъ	„ 20.000 „	„ — „
Хлопка-сырца	„ 16.000 „	„ — „
Масла коровьяго	„ 50.000 „	„ — „

Б. Вывозъ.

	Въ Хиву	Въ Бухару
Въ 1892 году вывезено .	на 200.000 р.	на 500.000 р.
Въ томъ числѣ:		
1) Транзитомъ, разныхъ русскихъ и иностранныхъ фабрикатовъ и чая	„ 100.000 „	„ 300.000 „
2) Мѣстныхъ произведеній:		
Барановъ	„ 38.000 „	„ 24.000 „
Муки.	„ 4.000 „	„ 30.000 „
Кустарныхъ издѣлій . . .	„ 15.000 „	„ 10.000 „
Хлопка-сырца (для прессовки).	— „	„ 69.000 „

ГЛАВА IX. — ГОРОДА И ПОСЕЛЕНІЯ.

Города и поселенія въ Области существующіе подробно описаны въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года. Въ отчетномъ году продолжалось приведеніе въ исполненіе намѣченныхъ ранѣе мѣръ для развитія общественнаго благоустройства и упорядоченія общественнаго хозяйства въ осѣдлыхъ пунктахъ Области. Дѣятельность администраціи въ этомъ направленіи дала довольно замѣтные успѣхи, несмотря на холерную эпидемію отчетнаго года, сильно подорвавшую торговлю и промышленность, слѣдствіемъ чего были довольно значительные недоборы городскихъ и общественныхъ доходовъ.

Кромѣ ранѣе существовавшихъ въ Области русскихъ селеній,—Гермаба, Кулкулаба, Козельнаго и Скобелевки,—въ отчетномъ году основано на афганской границѣ, близъ Кушкинскаго поста, значительное селеніе *Алексѣевское*, и положены основанія еще двухъ селеній на границѣ Области съ Персіею: *Крестоваго*, на каналѣ изъ р. Теджена, близъ Серахса, и *Александровки*, на р. Сумбарѣ, близъ Кара-Кала.

Объ измѣненіяхъ и улучшеніяхъ послѣдовавшихъ въ отчетномъ году по отдѣльнымъ городамъ и поселеніямъ Области имѣются слѣдующія свѣдѣнія:

По Мангишлакскому уѣзду:

Противу 1891 года число частныхъ домовъ въ осѣдлыхъ пунктахъ уѣзда увеличилось на 20; именно, выстроено вновь:

Въ слободѣ при Ф. Александровскомъ	6	домовъ.
„ Николаевскомъ поселеніи .	1	„
На Островѣ Маломъ Долгомъ .	13	„

Всѣ эти, вновь построенные, дома сложены изъ камня мѣстной породы на извести, или глинѣ, подъ тесовыми, или глиняными крышами.

По Асхабадскому уѣзду:

Несмотря на обусловленный холерною эпидеміею отчетнаго года недоборъ городскихъ доходовъ на сумму свыше 6.000 рублей, развитіе общественнаго благоустройства г. Асхабада въ отчетномъ году было, въ общемъ, удовлетворительно. Выстроено вновь 145 частныхъ домовъ и 1 торговая баня; къ числу казенныхъ и общественныхъ зданій прибавились 4 корпуса Управленія Закаспійской желѣзной дороги и новый флигель для 3-хъклассnаго городскаго училища. Шоссированіе улицъ продолжалось, и къ 1 Января 1893 года было устроено вновь 2.322 погонныхъ сажени городскихъ шоссе, а съ устроенными ранѣе имѣлось 6.405 погонныхъ саженъ (около 13 верстъ) шоссированныхъ улицъ; сверхъ сего, проложенъ новый бульваръ отъ городской черты до школы садоводства въ аулѣ Коши на протяженіи 3 верстъ. Сооружено вновь на улицахъ 20 каменныхъ мостовъ черезъ водопроводныя канавы. Прибавлено 36 фонарей, такъ что всего къ 1 Января 1893 имѣлось 216 фонарей. Улучшено водоснабженіе города путемъ нивеллированія и дамбировки съ выкладкою камнемъ 8 верстъ существующихъ

каналовъ; устроено вновь до 15 верстъ водопроводныхъ и оросительныхъ канавъ. Высажено вновь въ городѣ около 40.000 деревьевъ, изъ которыхъ принялась половина. Учреждена санитарная коммиссія, съ участіемъ представителей отъ города, дѣятельность коей по улучшенію санитарныхъ условій города и базаровъ его дала хорошіе результаты.

Послѣ холерной эпидеміи отчетнаго года, число проживающихъ въ г. Асхабадѣ торговцевъ уменьшилось на 30 человѣкъ, а изъ числа ремесленниковъ и промышленниковъ убыло 214 человѣкъ; нѣкоторые изъ нихъ умерли отъ холеры, а другіе выбыли изъ г. Асхабада и еще не возвратились.

О числительности населенія существующихъ въ Асхабадскомъ уѣздѣ русскихъ поселковъ и экономическомъ положеніи ихъ къ 1 Января 1893 г. имѣются слѣдующія свѣдѣнія:

НАЗВАНІЯ ПОСЕЛКОВЪ.	Число семействъ.	Число душъ.		Усадебное устройство.		ЧИСЛО СКОТА.						Сборъ урожая (въ пудахъ.)			
		Мужескаго пола.	Женскаго пола	Домовъ.	Надворныхъ построекъ	Лошадей.	Верблюдовъ.	Рогатаго скота.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Пшеницы.	Ячменя.	Овса.	Проса.
Гермабъ	44	87	55	34	10	24	2	27	11	10	11	721	46	45	31
Кулкулабъ	42	65	54	26	24	17	—	33	—	1	28	590	11	31	—
Скобелевка	11	16	16	9	17	20	—	55	—	5	1	433	20	53	—
Козельный	13	27	24	13	10	14	—	120	—	—	—	—	100	—	—

По Тедженскому уѣзду. Въ *Каахка* введено въ отчетномъ году городское хозяйство для русской части поселка; необходимыя для сего средства образованы путемъ установленія сбора съ торговцевъ и ремесленниковъ, проживающихъ на базарѣ, и отдачею въ аренду общественныхъ скотобойни и вѣсовъ (которыя въ отчетномъ году, согласно контракта съ прежнимъ арендаторомъ, перешли въ общественную собственность селенія Каахка). На эти средства содержался 1 базарный полицейскій и устроено 14 фонарей для освѣщенія базара и прилегающихъ улицъ.

По Мервскому уѣзду. Холерная эпидемія отчетнаго года не позволила выполнить всѣ предположенія на 1892 годъ къ дальнѣйшему развитію общественнаго благоустройства г. Мерва. Въ началѣ года приступлено было къ шоссированію городскихъ улицъ, и несмотря на обусловленный холерною эпидеміею перерывъ работъ, къ 1 Января 1893 года было окончено 695 погонныхъ саженъ городскаго шоссе. Выстроенъ на городскія средства постоянный свайный мостъ черезъ р. Мургабъ, на что израсходовано 2.904 рубля. Возведено вновь 52 частныхъ дома и перестроено по улучшенному плану 56 домовъ. На текинскомъ базарѣ выстроенъ новый торговый корпусъ изъ 37 лавокъ. Упорядочено водоснабженіе и устроена канализація. На новомъ бульварѣ и по улицамъ города высажено около 10.000 деревьевъ, изъ коихъ принялось до 7.000 штукъ. Площадь городскихъ земель расширена отчужденіемъ у пригороднаго туземнаго населенія 200.000 квадратныхъ саженъ земли.

Обороты городскаго хозяйства осѣдлыхъ пунктовъ Области сведены въ нижеслѣдующую таблицу:

Наименованія уѣздовъ и осѣдлыхъ пунктовъ. / Статьи прихода и расхода	Мангишлакскій.		Красноводскій.		Асхабадскій.		Тедженскій.		Мервскій.			ВСЕГО.
	Слобода Александровская.	Поселеніе Николаевское.	Красноводскъ.	Узунъ-Ада.	Асхабадъ.	Кизилъ-Арватъ.	Кахка.	Серахсъ.	Мервъ.	Іолатань.	Тахта-базаръ.	
				Р У Б Л Я Х.								
А. ПРИХОДЪ.				Передержки.		Передержки.						
Осталось отъ 1891 года	300	3.223	2.056	122	5.258	24	39	620	4 424	404	371	16.549
Поступило въ отчетномъ году												
Разныхъ городскихъ и общественныхъ доходовъ	338	2 989	2 618	2.618	32.042	3.197	580	1 711	9 460	793	332	56.673
Недоимокъ за прежніе года, долговъ и штрафовъ	—	—	1.125	—	6.359	1.500	—	—	16.895	450		26.329
За отводъ земельныхъ участковъ	—	—	—	4.552	1.417	—	—	—	4.049	—	—	10.018
Разныхъ доходовъ	—	47	75	—	101	37	—	2.311	296	—	—	2.887
Итого	1.138	6.259	5.369	7.048	45.177	4.710	619	4.662	35.124	1.647	703	112.456
Б. РАСХОДЪ.												
Содержаніе полицейскаго управленія и стражи	282	251	504	2.808	11.327	1.980	148	197	6.079	180	105	23 717
Ремонтъ, охраненіе, обстановка, отопленіе и освѣщеніе обществ. зданій	256	538	230	2.778	2.566	322	-	100	1.855	456	--	8.693
Поддержаніе и увеличеніе древесной растительности	—	—	736	—	2 603	—	29	295	1.183	—	—	5 107
Водоснабженіе и орошеніе	—	—	576	—	3.569	—	72	148	2.007	230	—	6 752
Освѣщеніе	100	-	189	429	2.389	376	118	—	1.522	107	59	5.437
Шоссированіе улицъ, устройство мостовъ и ремонтъ существующихъ шоссе и мостовъ	150	-	—	—	13.789	—	—	—	10.700	—	--	24.691
Очистка городскихъ улицъ, площадей и обществ. отхожихъ мѣстъ	—	—	147	—	367	—	—	—	—	—	—	514
Планировка и устройство новыхъ улицъ и площадей	—	—	—	—	100	—	—	154	227	60	23	564
Содержаніе городскихъ училищъ	164	150	—	—	—	—	—	—	—	1.292	-	1.606
Борьба съ холерою	—	—	—	—	3.585	1.244	—	—	4.648	—	—	9.477
Прочіе расходы	274	1.234	865	1 031	5.211	822	100	287	2 589	160	108	12.888
Итого	1.226	2.176	3.247	7 046	44.504	4 745	467	1.181	33.202	1 193	295	99.282

ГЛАВА X. — ПУТИ СООБЩЕНІЯ И ПОЧТОВО-ТЕЛЕГРАФНАЯ ЧАСТЬ.

А. Пути сообщенія.

Морскіе, желѣзнодорожные, почтовые, колесные и большая часть вьючныхъ путей сообщенія подробно описаны въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года. Въ отчетномъ году, кромѣ обычнаго исправленія существующихъ почтовыхъ, колесныхъ и вьючныхъ трактовъ попеченіемъ администраціи нарядами отъ туземнаго населенія, продолжалась начатая въ предшествовавшемъ 1891 году (*) разработка новыхъ колесныхъ и вьючныхъ путей сообщенія вблизи границъ Области съ Афганистаномъ и Персіею. Работы эти производились нарядами туземнаго населенія подъ надзоромъ и руководствомъ чиновъ Военно-Инжернаго вѣдомства, лицъ Военно-Народнаго Управленія и строевыхъ офицеровъ отъ войскъ.

Работы по проведенію новыхъ и исправленію старыхъ путей сообщенія, произведенныя въ Области въ отчетномъ году, а равно и вновь добытыя по этой части свѣдѣнія, распредѣляются по отдѣльнымъ уѣздамъ Области такъ:

(*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 217—224.

По Мервскому уѣзду.

Существующій въ Мервскомъ уѣздѣ почтовый Мервско-Пендинскій трактъ продолженъ съ Ташъ-Кепри до Кушкинскаго поста на 91 версту и съ осени отчетнаго года открыто по сему, вновь устроенному, тракту пассажирское движеніе.

Для большаго удобства сообщенія, найдено было необходимымъ замѣнить существовавшую ранѣе почтовую станцію „Юнгенлы“ (*) другою, лежащею почти на серединѣ перегона между ст. „Сары-Язы“ и мостомъ Ташъ-Кепри, у котораго устроена новая почтовая станція того-же названія. Всѣхъ почтовыхъ станцій на вновь устроенномъ Мервско-Кушкинскомъ трактѣ 15. а именно:

Мервъ		
Геокъ-Тепе	17½	верстъ
Талхатанъ-Баба	20	„
Іолатанъ	20½	„
Султанъ-Бендъ	20	„
Чарвахъ	21	„
Чатлы-Тепе	22	„
Имамъ-Баба	18¼	„
Сары-Язы	30	„
Гынгагызъ-Кры		
(Вмѣсто ст. „Юнгенлы“) . . .	21	„
Ташъ-Кепри (**)	25	„
Акча-Кая (***)	22¾	„
Кала-и-Мооръ	18¼	„

(*) См. „Обзоръ“ за 1890 годъ. стр. 63.

(**) Отъ ст. „Ташъ-Кепри“ до ст. „Тахта-Базаръ“—19¾ в.

(***) Въ циркулярѣ Гл. Штаба отъ 28 Сент. 1893 г. за № 205, эта станція ошибочно названа „Акса-Кала“.

Чеменъ-и-Бидъ	29½ верстъ
Кушкинскій постъ	20¾ „
Всего	306¼ верстъ

Прогонная плата на вновь открытомъ участкѣ Ташъ-Кепри—Кушкинскій постъ взимается по 4 коп. съ версты и лошади.

Затѣмъ, въ отчетномъ году, нарядомъ отъ населенія на Мервско-Кушкинскомъ почтовомъ трактѣ, съ затратою денегъ изъ общественныхъ карендныхъ средствъ, устроено вновь 16 свайныхъ мостовъ изъ сосноваго лѣса съ досчатою настилкою и 20 мостовъ изъ таловаго лѣса съ бревенчатою настилкою; кромѣ того, уширена вдвое гать черезъ камышевыя болота между г. Мервомъ и ст. Геокъ-Тепе. На областныя карендныя суммы устроенъ вновь деревянный раскосный мостъ черезъ Іолотанскій магистралъ на названномъ почтовомъ трактѣ (между станціями Чарвахъ и Чатлы-Тепе), на что израсходовано 630 рублей; кромѣ того на средства Военно-Инженернаго вѣдомства приступлено къ устройству постоянныхъ мостовъ черезъ р. Кушкъ на Ташъ-Кепринско—Кушкинскомъ участкѣ.

Остальныя существующія въ Мервскомъ уѣздѣ колесныя и вьючныя дороги исправлялись, по мѣрѣ надобности, нарядами отъ туземнаго населенія, коимъ выставлено было для сей цѣли въ отчетномъ году до 20.000 рабочихъ. Кромѣ того отъ туземнаго-же населенія, изъ числа постояннаго наряда на окарауливаніе ирригаціонной сѣти въ Іолотанскомъ приставствѣ, со-

держалось въ отчетномъ году 4 сторожевыхъ поста, силою въ 3 человѣка каждый, на почтовомъ трактѣ между станціями Талхатанъ-Баба и Султанъ-бентъ, обязанностью коихъ было окарауливаніе тракта отъ грабежей и наблюденіе за исправностью мостовъ и дороги.

Проложенныя въ окрестностяхъ г. Мерва колесныя дороги уширены и продолжены въ отчетномъ году, для удовлетворенія возрастающей потребности въ колесныхъ путяхъ, вслѣдствіе развитія сельскаго хозяйства и торговли въ средѣ туземнаго населенія: къ концу отчетнаго года въ окрестностяхъ г. Мерва насчитывалось уже до 300 двухколесныхъ арбъ (преимущественно персидскаго, на низкихъ колесахъ и съ узкимъ ходомъ, типа) у туземнаго населенія, противу 40 арбъ зарегистрованныхъ въ 1890 году.

По Тедженскому уѣзду: Въ Серахскомъ приставствѣ разработана вновь въ отчетномъ году колесная дорога отъ Серахса до урочища Кумъ-Гузаръ на каналѣ Ханъ-Ябъ, гдѣ устроено селеніе Крестовое; длина этой новой колесной дороги около 10 верстъ. Существующіе въ Приставствѣ Тедженско-Серахскій почтовый трактъ и колесная военная дорога на Кушкинскій постъ поддерживались въ исправности путемъ нарядовъ отъ туземнаго населенія.

По Асхабадскому уѣзду: Въ Асхабадскомъ уѣздѣ ремонтирована въ отчетномъ году колесная дорога отъ лагеря Акъ-Тепе до русскаго поселка Козельнаго(*); затѣмъ, разработано продолженіе этой дороги въ горной полосѣ на протяженіи 3-хъ верстъ до персидскаго селенія Фирюза и на

(*) Устроенная по ущелью Фирюзинскаго ручья въ 1891 году (См. „Обзоръ“ за 1891 г. стр. 219).

протяженіи 41 версты къ урочищу Хейрабадъ, гдѣ устроена санитарная стоянка для войскъ Области. Работа производилась путемъ нарядовъ отъ туземнаго населенія (причемъ рабочіе довольствовались пищею отъ казны и за счетъ областныхъ средствъ), подъ надзоромъ и руководствомъ чиновъ Военно-Инженернаго вѣдомства и строевыхъ офицеровъ отъ войскъ въ Области расположенныхъ. Всего наряжено было на эти работы отъ населенія 4.504 человѣка.

По Красноводскому уѣзду.

Въ Красноводскомъ уѣздѣ продолжалась въ отчетномъ году разработка колеснаго пути отъ Кизилъ-Арвата черезъ Ходжамъ-Кала къ аулу Кара-Кала *), доведенная въ предшествовавшемъ 1891 году до входа въ ущелье Камышлы **) (на 20 верстъ отъ Кизилъ-Арвата). Холерная эпидемія, вызвавшая необходимость въ нарядахъ отъ туземнаго населенія на карантинные посты, была причиною замедленія работъ по этой дорогѣ, которая окончена разработкою въ началѣ текущаго года. Общая длина этого новаго пути 77 верстъ, въ томъ числѣ до 35 верстъ земляныхъ и до 20 верстъ трудныхъ каменотесныхъ и порохострѣльныхъ работъ, на каковыя израсходовано было до 100 пудовъ пороху. На разработку этой дороги наряжено было въ отчетномъ году 53.293 человѣка рабочихъ, коимъ выдаваемо было по 5 коп. кормовыхъ денегъ въ сутки и сверхъ того отпускалась баранина (зарѣзано въ теченіе отчетнаго года 126 барановъ) натурою. Въ настоящее время дорога эта вполнѣ удобна для колеснаго движенія.

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 219.

**) На 5-верстн. картѣ 1884 года не показано.

Въ теченіи отчетнаго года Каракалинскимъ приставомъ подробно изслѣдованы и улучшены слѣдующія главнѣйшія вьючныя тропы, пролегающія въ предѣлахъ пристава:

1) тропа черезъ перевалъ Мусса-Гядиги *), по которой Іомуды, какъ наши, такъ и персидскіе сообщаются съ Кизилъ-Арватомъ и Хивою, а также переходятъ съ зимовокъ на низовьяхъ Сумбара и по среднему Атрека на лѣтовки у родниковъ Парау.

2) Тропа, отдѣляющаяся отъ Каракалинской колесной дороги въ 16 верстахъ отъ Кизилъ-Арвата (по выходѣ означенной дороги изъ тѣснины „Волчьи ворота“) и ведущая черезъ перевалъ Еланлы **) въ долину Сумбара къ аулу Юванъ-Кала, а оттуда, черезъ ущелья Шаръ-Дере и Алты-Тагданъ выходящая въ долину Чандыра. Тропа эта, по глинисто-песчаному грунту и отлогости спусковъ и подъемовъ, принадлежитъ къ самымъ удобнымъ въ Приставствѣ и легко можетъ быть разработана въ колесную дорогу; по ней преимущественно ходятъ караваны съ хлѣбомъ изъ Персіи въ Кизилъ-Арватъ.

3) Тропа, ведущая изъ долины Чандыра черезъ перевалъ Алмалыкъ [1]) на родникъ Акъ-Кая [2]) и по ущелью Гебесоутъ въ долину Сумбара, по которой она выходитъ на Каракалинскую колесную дорогу. По этой тропѣ, главнымъ образомъ, идетъ хлѣбъ изъ окрестностей Буджнурда въ сѣверную часть Каракалинскаго пристава и въ Кизилъ-Арватъ.

---

*) На 5-верстн. картѣ 1884 года не показано.

**) Тоже.

[1]) Показанъ „родн. Алмадзыкъ“.

[2]) Показанъ „родн. Ахъ-Гаясу“.

4) Тропа, ведущая изъ долины Чандыра ущельемъ Тямиль къ тѣснинѣ Кара-Кысы [3]) и оттуда ущельемъ Чокракъ въ долину Сумбара; она принадлежитъ къ числу наиболѣе удобныхъ горныхъ тропъ Приставства и безъ особыхъ затрудненій можетъ быть разработана въ колесную дорогу; по ней идетъ большая часть караваннаго движенія между среднимъ Сумбаромъ и верхнимъ и среднимъ Чандыромъ.

Всего въ отчетномъ году приспособлено для колеснаго движенія слѣдующее число верстъ вьючныхъ путей:

А) Въ Асхабадскомъ уѣздѣ:

Отъ селенія Козельнаго

до персидскаго селенія Фирюза . . .	3	вер.
до урочища Хейрабадъ.	41	—
Итого.	44	—

Б) Въ Красноводскомъ уѣздѣ:

Отъ входа въ ущелье Камышлы

до аула Ходжамъ-Кала.	20½	вер.
до аула Кара-Кала	36½	—
Итого. .	57	—

А всего въ Области 101 вер.

Въ теченіе отчетнаго года произведены слѣдующіе расходы на проведеніе новыхъ и улучшеніе существующихъ путей сообщенія:

---

[3]) Показанъ „родн. Кара-Кысы“.

А) Изъ кредитовъ Военнаго Министерства:

1) По Инженерной смѣтѣ:

На продовольствіе рабочихъ, ремонтъ инструмента, строительные матеріалы и пр. при ремонтѣ колесной дороги отъ Акъ-Тепе до Фирюзы и разработкѣ оной отъ Фирюзы къ Хейрабаду	2.044 р.	— к.

2) По Интендантской смѣтѣ:

Дополнительно, на разработку дороги отъ Фирюзы къ Хейрабаду. .	340 р.	— к.
Дополнительно, на разработку Каракалинской колесной дороги . .	100 р.	— к.
На пріобрѣтеніе шанцеваго инструмента для дорожныхъ работъ у Кушкинскаго поста	100 р.	— к.
Итого .	2.584 р.	— к.

Б) Изъ карендныхъ суммъ Области:

На устройство постояннаго моста черезъ Іолатанскій магистралъ . .	630 р.	— к,
На разработку колесной дороги между Кизилъ-Арватомъ и ауломъ Кара-Кала:		
Кормовыя деньги 53.293 рабочимъ	2.506 р.	35 к.
Покупка барановъ для рабочихъ .	417 р.	80 к.
Пріобрѣтеніе и ремонтъ шанцеваго инструмента	85 р.	5 к.
Каменотесныя и порохострѣльныя работы, устройство подпорныхъ стѣнокъ, мостовъ, дамбъ и пр. . .	3.506 р.	13 к.

Прочіе расходы . . . . . 503 р. 46 к.

Итого. 7.648 р. 79 к.

Всего израсходовано. 10.232 р. 79 к.

Б) Почтово-телеграфная часть.

Дѣятельность почтово-телеграфныхъ учрежденій существующихъ въ Области выразилась въ 1892 году слѣдующими цифрами:

Виды корреспонденціи.	Получено.	Отправлено.
I. Внутренняя.		
Простая { Писемъ разнаго рода	258.713	270
Простая { Бандерольныхъ отправленій	18.669	600
Заказная (писемъ и бандеролей)	43.777	700
Періодическія изданія (число штукъ)	928.630	—
	38.571	48.842
Денежныхъ и цѣнныхъ пакетовъ	на 5.023.183 р.	на 20.790.134 р.
	6.341	3.181
Цѣнныхъ посылокъ и узловъ	на 672.817 р.	на 141.398 р.
Посылокъ безъ цѣны	2.868	—
II Международная.		
Простая { Писемъ разнаго рода	2.895	3.520
Простая { Бандерольныхъ отправленій	2 816	167
Заказная (писемъ и бандеролей)	973	710
Періодическихъ изданій (штукъ)	—	—
	14	162
Денежныхъ и цѣнныхъ пакетовъ	на 749 руб.	на 17.206 р.
	7	15
Цѣнныхъ посылокъ и узловъ	на 216 руб.	на 1 707 р.
Посылокъ безъ цѣны	4	8
III. Телеграммы.		
Безплатныхъ	5.992	6.197
Тарифныхъ	46.588	45.817

Въ отчетномъ году прибавилось къ числу ранѣе существовавшихъ еще одно почтовое учрежденіе: 18 Ав-

густа 1892 года открытъ пріемъ всякаго рода почтовой корреспонденціи на телеграфной станціи *Тахта-базаръ*.

По сравненію съ 1891 годомъ, доходы и расходы правительственныхъ почтово-телеграфныхъ учрежденій Области могутъ быть выражены слѣдующими цифрами:

	Въ 1892 г.	Въ 1891 г.	Разность.
I. Доходы.			
Почтовые	57.680 р.	52.347 р.	+ 5.342 р.
Телеграфные . . .	58.034 р.	35.158 р.	+22.876 р.
II. Расходы. . . .	59.266 р.	56.726 р.	+ 2.540 р.

ГЛАВА XI. — ПОДАТИ И ПОВИННОСТИ.

А. ПОДАТИ.

Въ отчетномъ году послѣдовало Высочайшее соизволеніе на измѣненіе оклада податей, взимаемыхъ съ туземнаго населенія Области, о чемъ было возбуждено Начальникомъ Области ходатайство въ предшествовавшемъ 1891 году *).

По новому окладу размѣръ Государственной кибиточной подати опредѣленъ въ 4 рубля съ кибитки для всей Области, а размѣръ сбора на общественныя надобности—въ 2 рубля съ кибитки для уѣздовъ Мервскаго, Тедженскаго и большей части уѣздовъ Красноводскаго и Мангишлакскаго, и въ 1 рубль съ кибитки для Асхабадскаго уѣзда (за исключеніемъ аула Нухуръ, жители коего и ранѣе платили 6 рублей въ годъ съ кибитки, такъ что для нихъ обложеніе сборомъ на общественныя надобности въ размѣрѣ 2 рублей съ кибитки не могло быть обременительнымъ). Туркмены-же Шихскаго племени, проживающіе въ Красноводскомъ уѣздѣ и Туркмены Мангишлакскаго уѣзда совершенно освобождены отъ уплаты сбора на обществен-

*)См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 318—322.

ныя надобности и съ нихъ взимается лишь Государственная кибиточная подать, въ размѣрѣ 4 рублей съ кибитки.

По произведенной въ отчетномъ году провѣркѣ посемейныхъ списковъ по отдѣльнымъ уѣздамъ и приставствамъ Области, сумма причитавшейся къ поступленію въ отчетномъ году Государственной кибиточной подати опредѣлена была въ 276.533 рубля, а сумма сбора на общественныя надобности—въ 121.758 рублей; сіи сборы выплачены населеніемъ полностью и своевременно. Всего поступило податей въ отчетномъ году 398.291 рубль, противу 1891 года болѣе на 86.354 рубля. Это увеличеніе сбора податей обусловлено, главнымъ образомъ, увеличеніемъ размѣра сбора на общественныя надобности, затѣмъ естественнымъ приростомъ числа платежныхъ единицъ вслѣдствіе имущественныхъ и семейныхъ раздѣловъ, а также открытіемъ кибитокъ, не плативших ранѣе податей, при повѣркѣ посемейныхъ списковъ туземнаго населенія Области.

Въ большинствѣ аульныхъ обществъ Области, при взиманіи податей примѣнялась, съ различными видоизмѣненіями, внутренняя раскладка по состоятельности отдѣльныхъ плательщиковъ. Какъ и въ предшествовавшіе года, отъ взноса податей совершенно освобождены были бѣдныя вдовы, сироты, лица неспособныя къ труду по тѣлеснымъ и душевнымъ недугамъ, семьи, не имѣющія въ своей средѣ взрослыхъ работниковъ, а равно семьи лицъ, прослужившихъ въ Туркменской конной милиціи 10 лѣтъ. Всего освобождено въ отчетномъ году отъ взноса податей 2.092 семьи и отдѣль-

ныхъ лица; кромѣ того, зачтены въ недоимку за киргизами 4-й Адаевской волости (перечисленной еще въ 1890 году въ составъ туземнаго населенія Красноводскаго уѣзда изъ Эмбенскаго уѣзда Уральской Области), подати съ 134 кибитокъ сей волости, еще не прибывшихъ въ предѣлы Красноводскаго уѣзда *). По сравненію съ предшествовавшимъ 1891 годомъ, поступленіе податей по отдѣльнымъ уѣздамъ Области въ отчетномъ году можетъ быть выражено слѣдующими цифрами:

*) См. „Обзоръ" за 1891 годъ, стр. 384.

Названіе уѣздовъ.	Число кибитокъ обложенныхъ податью.			Сборъ Государственной кибиточной подати.		Сборъ на общественныя надобности.			ВСЕГО.		
	1892	1891	Разность.	1892	1891	1892	1891	Разность.	1892	1891	Разность.
				Р	У	Б	Л	И.			
Мангишлакскій . .	12.226	11.042	+1.184	48.904	37.227	+11.677	22 614	16.089	+6.525	71.518	53.316	+18.202
Красноводскій . .	6.924	6.556	+428	30.989 [1]	31.491	−502	11.792 [1]	2.689	+9.103	43.017	34.180	+8.837
Асхабадскій . . .	11.178	10.378	+800	44.712	36.745	+7.967	11.388 [2]	5.189	+6.199	56 100	41.934	+14.166
Тедженскій . . .	9.342	8.923	+419	37.132 [3]	36 103	+1.029	18.684	4.694	+10.990	55;816 [3]	40.797	+15.019
Мервскій	28.640	28.342	+298	114.786 [3]	127.559	−12.773	57.280	14.171	+43 109	171.840 [3]	141.710	+30.130
Итого .	68.380	65.251	+3.029	276.533	269.105	+7.428	121.758	42.832	+78.926	398.291	311.937	+86.534

[1]) Въ томъ числѣ недоимокъ сбора за пастьбу скота съ кочевниковъ друна въ Государственную кибиточную подать.

[2]) Въ томъ числѣ 210 рублей по числу 210 кибитокъ дополнительно съ

[3]) Съ 59 кибитокъ скотоводовъ-Атинцевъ и Текинцевъ племени Ферренгъ взыскана въ Мервскомъ уѣздѣ, по мѣсту временной кочевки.

ихъ уѣздовъ за 1890, 1891 и 1892 года 3.293 рубля, каковая сумма зачисле-

ухурцевъ, платящихъ на общественныя надобности по 2 р. съ кибитки.

ерахскаго приставства Государственная кибиточная подать, въ размѣрѣ 236 р.

Какъ видно изъ этой таблицы, Государственной кибиточной подати въ отчетномъ году поступило на 7.428 рублей болѣе противу предшествовавшаго, несмотря на частныя уменьшенія поступленія сей подати въ уѣздахъ Красноводскомъ и Мервскомъ, обусловленныя уменьшеніемъ размѣра по-кибиточнаго оклада для этихъ уѣздовъ. Съ другой стороны, сумма сбора на общественныя надобности въ отчетномъ году увеличилась на 78.926 рублей, т. е. почти *удвоилась* противу 1891 года, причемъ, по наблюденіямъ чиновъ администраціи, повсемѣстно въ Области подати были внесены туземнымъ населеніемъ безъ затрудненій и своевременно, несмотря на исключительно тяжелыя условія отчетнаго года, — маловодіе и холерную эпидемію въ самое горячее время полевыхъ работъ. Такимъ образомъ, опытъ отчетнаго года на дѣлѣ показалъ справедливость предположеній, послужившихъ основаніями ходатайства Начальника Области объ измѣненіи размѣра обложенія податью туземнаго населенія Области, а именно: 1) что при установленіи оклада Государственною кибиточною податью въ 4 рубля съ кибитки, общая сумма поступленія сей подати не уменьшится, и 2) что повышеніе размѣра сбора на общественныя надобности до 2 рублей съ кибитки (кромѣ Асхабадскаго уѣзда) увеличитъ сумму сего послѣдняго безъ особаго обремененія туземнаго населенія *). Кромѣ сбора на общественныя надобности, въ отчетномъ году въ Областныя суммы (депозитъ Начальника Области) поступили слѣдующіе сборы.

а) Карендный:

По Мервскому уѣзду . . . . . 7.757 руб.

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 318.

„ Тедженскому „ . . .	1.086	руб.
Всего . . .	8.843	„

б) Попенный:

По Красноводскому уѣзду . .	1.969	„
„ Асхабадскому „ . .	5.365	„
„ Тедженскому „ . .	412	„
„ Мервскому „ . .	2.600	„
Всего . . .	10.356	„

в) Арендной платы за эксплоатацію фисташковыхъ рощъ Пендинскаго приставства:

По Мервскому уѣзду	237	руб.

г) Штрафныхъ суммъ:

По Мангишлакскому уѣзду . .	1.010	„
„ Красноводскому „ . .	144	„
„ Асхабадскому „ . . .	704	„
„ Тедженскому „ . .	598	„
„ Мервскому „ . . .	4.604	„
Всего . . .	7.060	„

д) Городскихъ доходовъ:

По Мангишлакскому уѣзду.	По слободѣ при Ф. Александровскомъ .	1.138	„
	„ Николаевскому поселенію . . .	6.259	„
„ Красноводскому „	„ г. Красноводску .	5.369	„
	„ Узунъ-Ада . .	7.048	„
„ Асхабадскому „	„ Кизилъ-Арвату .	4.710	„
	„ г. Асхабаду . .	45.177	„

По Теджен-скому уѣзду.	„ Каахка . . .	619	руб.
	„ Серахсу. . .	4.662	„
„ Мервско-му „	„ г. Мерву . .	35.124	„
	„ Іолотану . .	1.647	„
	„ Тахта-Базару .	703	„
	Всего . . .	112.456	„

Затѣмъ, по Области поступило въ доходъ казны:

1) Таможеннаго сбора:

По Узунъ-Адинской таможнѣ . .	55.970	„
„ прочимъ таможеннымъ пунктамъ.	85.721	„
Всего . . .	141.691	„

Въ томъ числѣ:

Золотою валютою	55.087	руб.
Кредитною „	85.604	„

2) Акцизнаго сбора съ питей, табаку, спичекъ и керосина.

Акциза за разсроченный спиртъ .	20.463	руб.
Акциза за иностранныя водочныя издѣлія	150	„
Акциза за пивовареніе	432	„
Питейнаго патентнаго сбора . .	17.005	„
Штрафовъ за нарушенія Питейнаго Устава	110	„
Итого питейнаго дохода .	38.169	„
Табачнаго патентнаго сбора . .	3.834	„
Дополнительнаго табачнаго патентнаго сбора	587	„

Штрафовъ за нарушенія Табачнаго Устава	40	руб.
Итого табачнаго дохода . .	4.461	„
Акциза за разсроченный керосинъ .	49.724	„
Спичечнаго бандерольнаго сбора .	15	„
Всего	92.369	„
3) Сбора за выпасъ скота, пригоняемаго изъ Персіи:		
По Асхабадскому уѣзду . . .	2.582	„
„ Тедженскому „ . . .	4.776	„
Всего . . .	7.358	„
4) Сбора за разработку соли: *)		
„ Красноводскому „ . . .	7.444	„
„ Мангишлакскому „ . . .	305	„
5) Сбора за ломку гипса: **)		
„ Красноводскому „ . . .	281	„
Всего . . .	8.030	„

Б. ПОВИННОСТИ.

Какъ и въ предшествовавшіе года, туземное населеніе Области отбывало въ отчетномъ году натуральныя повинности по выставленію верблюдовъ подъ свозъ казенныхъ тяжестей и по нарядамъ рабочихъ на сооруженіе и исправленіе путей сообщенія и ирригаціонной сѣти. Кромѣ того, холерная эпидемія отчетнаго года вызвала необходимость въ нарядахъ отъ

*) Подробности см. Гл. V. настоящаго „Обзора“.

**) См. Тамъ-же.

туземнаго населенія на карантинные посты какъ вдоль границъ Области съ Персіею и Афганистаномъ, такъ и для опѣпленія зараженныхъ мѣстностей; доставка съѣстныхъ припасовъ, фуража и топлива, а равно выставленіе кибитокъ для войскъ, несшихъ карантинную службу, также были возложены на обязанность туземнаго населенія.

Въ отчетномъ году туземнымъ населеніемъ Области выставлено было на ирригаціонныя работы до 400.000 рабочихъ и до 30.000 верблюдовъ (въ Мервскомъ и Тедженскомъ уѣздахъ). На работы по устройству новыхъ и ремонту существующихъ путей сообщенія выставлено до 100.000 рабочихъ (въ томъ числѣ на работы по устройству Каракалинской горной колесной дороги до 54.000 человѣкъ). Подъ свозъ казенныхъ тяжестей выставлено было туземнымъ населеніемъ 3.600 верблюдовъ при 600 вожакахъ, причемъ отъ казны было уплачиваемо по 50 копѣекъ за суточный переходъ подъ вьюкомъ за каждаго верблюда, и по 50-же копѣекъ въ сутки за время слѣдованія при транспортѣ каждому вожаку. Всего уплачено населенію казною за отбытіе этой повинности въ отчетномъ году до 8.500 рублей.

На карантинные посты какъ пограничные, такъ и внутренніе, за время съ Мая по Сентябрь мѣсяцы включительно, туземнымъ населеніемъ Области выставлено было около 6.000 человѣкъ.

ГЛАВА XII.—НАРОДНОЕ ЗДРАВІЕ.*)

Въ „Обзорѣ" за 1891 годъ было уже упомянуто о неудовлетворительности статистическаго матеріала отчетовъ Уѣздныхъ Врачей, для болѣе или менѣе вѣрной оцѣнки дѣйствительнаго положенія народнаго здравія въ Области. Причины этой неудовлетворительности, кроются главнымъ образомъ въ невозможности, по мѣстнымъ условіямъ и характеру туземнаго населенія, имѣть сколько нибудь вѣрныя свѣдѣнія: туземное населеніе, по преимуществу мусульманское, не имѣетъ метрическихъ книгъ, изъ которыхъ можно-бы было получать вѣрныя цифровыя данныя. Свѣдѣнія о рождаемости и смертности, главные показатели состоянія народнаго здравія, и въ отчетномъ году или вовсе отсутствуютъ, или касаются незначительной части населенія; а тамъ, гдѣ они обнимаютъ все населеніе, цифры настолько благопріятны, что невольно является сомнѣніе въ ихъ достовѣрности. Поэтому, нижеприведенныя цифры заболѣваемости лишь поверхностно знакомятъ съ господствующими въ Области болѣзнями.

*) Какъ и въ 1891 году настоящая глава составлена по порученію Начальника Области Врачемъ И. М. Ахуномъ.

Въ Асхабадскомъ уѣздѣ на туземное населеніе въ 54.942 чел. (29.284 м. и 25.688 ж.) пришлось въ отчетномъ году 1.127 рожденій и 752 смерти, не считая 324 умершихъ отъ холеры. Вся же смертность выразилась цифрой 1.076, или 19,8‰ (18,6‰ въ 1890 г.).

Въ Тедженскомъ уѣздѣ, на населеніе въ 30.338 душъ, показано только 157 смертей (цифра совершенно не вѣроятная). Болѣе точныя свѣдѣнія имѣются о рождаемости и смертности среди православнаго населенія Асхабадскаго и Мангишлакскаго уѣздовъ. Рождаемость и смертность въ пришломъ православномъ населеніи Асхабадскаго уѣзда видны изъ слѣдующей таблицы:

Въ г. Асхабадѣ.				Въ уѣздѣ.				ВСЕГО.			
Родилось.		Умерло.		Родилось.		Умерло.		Родилось.		Умерло.	
М.	Ж.	М.	Ж.	М.	Ж.	М.	Ж	М.	Ж.	М.	Ж.
177	153	232	118	96	86	69	48	273	239	301	166

Въ Мангишлакскомъ уѣздѣ и въ отчетномъ году среди христіанскаго населенія, смертность превышала рождаемость (50 рожд. и 51 смерть).

Въ г. Асхабадѣ, въ отчетномъ году, смертность среди пришлаго христіанскаго населенія также превысила рождаемость, что объясняется свирѣпствовавшею въ Асхабадѣ холерою.

Относительно цифръ заболѣваемости и въ отчетномъ году приходится повторить, что таковыя зарегистрованы главнымъ образомъ для центральныхъ пунктовъ. И въ отчетномъ году цифровыя данныя о числѣ

обращавшихся за медицинскою помощью могутъ не столько служить мѣриломъ состоянія народнаго здравія, сколько показателями степени довѣрія, которое постепенно завоевываетъ среди мѣстнаго населенія русская медицина.

Всего обращалось въ уѣздные околодки за медицинскою помощью въ отчетномъ году 10.236 человѣкъ, не считая холерныхъ больныхъ. По отдѣльнымъ уѣздамъ Области они распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Въ Мангишлакскомъ. . . .	2.322
„ Красноводскомъ	460
„ Асхабадскомъ	1.744
„ Тедженскомъ	2.176
„ Мервскомъ.	3.442
Итого .	10.144

Число обращавшихся за медицинскою помощью къ нашимъ врачамъ, было навѣрное значительно больше, такъ какъ въ отчетномъ году, начиная съ весны, большая часть ауловъ посѣщалась, въ виду холеры, какъ врачами частей войскъ Области, такъ и командированными для борьбы съ эпидеміею врачами изъ другихъ округовъ. Число туземцевъ обращавшихся за помощью къ этимъ послѣднимъ врачамъ было довольно значительно, но точныхъ свѣдѣній объ этомъ не имѣется. Распредѣленіе больныхъ, обращавшихся за медицинской помощью въ околодки, по роду болѣзней и по уѣздамъ видно изъ слѣдующей таблицы:

БОЛѢЗНИ.	НАЗВАНІЯ УѢЗДОВЪ.					ВСЕГО.
	Мангышлакскій.	Красноводскій.	Асхабадскій	Тедженскій.	Мервскій.	
I Группа.						
Оспа	14	—	39	12	3	68
Дифтеритъ.	—	—	4		—	4
Крупъ.	—	—	1		—	1
Неопр. ф. тифа. . .	—	—	4		—	4
Кровав. поносъ. . .	3	3	8		8	32
Холера	(См.	ниже.)				
Заушница	31	—	7		32	70
Сифилисъ.	28	30	105		169	326
Венер. болѣзни. . .	15	13	44		10	82
Бугорчатка	—	—	30		5	35
Круп. восп. легкихъ .	13	4	7		2	26
Укушен. бѣш. животн.	—	—	10		—	10
Рожа.	8	—	3		2	13
Корь	—	—	2		1	3
II группа.						
Малярія	314	21	459	240	2351	3385
Пендинская язва . .	—	—	—	16	—	16

Особо не регистровано.

Парши и др. параз. заболѣванія кожи .	—	66	45		—	111
III группа.						
Чесотка	13	2	4		—	19
Глисты	3	1	2		—	6
IV группа.						
Катар. дых. орг. . .	138	19	197		20	314
Воспал. плевры. . .	25	—	—		2	27
Проч. бол. дых. орг.	237	23	15		8	283
V группа.						
Орг. болѣзни сердца.	—	1	6		4	11
„ „ сосудовъ	—	—	—		1	1
Грудная жаба . . .	—	1	—		—	1
VI группа.						
Бол. жел. киш. кан.	246	66	237		131	680
Болѣзни печени. . .	1	1	5		—	7
Грыжи.	9	1	4		2	16
Выпад. прям. киш. ,	—	—	2		1	3
VII группа.						
Воспл. мочев. орган. .	52	1	—		—	53
Каменная болѣзнь. .	—	—	—		2	2

Особо не регистровано.

VIII группа.						
Бол. мужскихъ половыхъ органовъ . .	21	—	7		6	34
IX группа.						
Бол. женскихъ полов. органовъ	20	4	10		2	36
X группа.						
Разстройство умствен способностей . . .	3	—	4		—	7
Воспал. голов. мозга.	—	—	2		—	2
Нервн. болѣзни. . .	22	13	—		35	70
Мышечн. ревматизмъ.	183	30	—		71	294
XI группа						
Хронич. сыпи . . .	211	—	—		23	234
Восп. подкож. клѣтч.	217	2	72		23	314
XII группа.						
Глазныя болѣзни . .	129	45	122		136	432
XIII группа.						
Ушныя болѣзни . .	17	3	22		1	43
XIV группа.						
Переломы	7	—	1		1	8

Особо не регистровано.

Вывихи и сведенія .	3	—	1		6	10
Болѣз. больш. сосудовъ	35	6	—		1	42
Сочленовн. ревмат. .	67	4	75		12	161
Костоѣда	10	—	—		4	14
Восп. костей и надкост.	—	40	—		—	40
XV группа.						
Болѣз. беременныхъ .	2	—	—		—	2
Послѣродов. болѣз. .	6	—	—		—	6
XVI группа.						
Маразмъ	—	—	—		13	13
Цынга	17	5	4		2	28
Рахитъ	—	—	—		1	1
Золотуха	13	—	6		2	21
Доброкач. опухоли. .	3	—	1		10	14
Злокач. „	3	—	—		1	4
Худосоч. язвы . . .	61	11	41		30	143
Анемія и хлорозъ . .	18	8	17		13	56
XVII группа.						
Ушибы	33	8	30		36	108
Раны	13	20	91		18	142
XVIII группа.						
Отравл. мин. ядами .	—	—	3		—	4

Особо не регистровано.

Неизв. орган. ядами .	—	—	1	Особо не регистровано.	—	1
Отравл. спиртомъ . .	—	1	—		—	1
„ угаромъ. . .	2	—	—		—	2
XIX группа.						
Ожогъ.	27	3	9		6	45
Отмороженія. . . .	5	—	—		—	5
XX группа.						
Неопр. болѣзни. . .	1	6	45		237	289
Итого . .	2322	460	1744	2176	3442	10.144

Наиболѣе важныя формы заболѣваній.

Малярія. Изъ приведенной таблицы видно, что и въ отчетномъ году первое мѣсто среди болѣзней, отъ которыхъ болѣе всего страдаетъ населеніе Области, принадлежитъ перемежной лихорадкѣ. Изъ 10.144 больныхъ, зарегистрованныхъ въ околодкахъ, 3385 человѣкъ болѣли лихорадкой; но и эта громадная цифра не даетъ еще полнаго представленія о томъ огромномъ распространеніи перемежной лихорадки, какого она достигаетъ въ нѣкоторыхъ наиболѣе малярійныхъ частяхъ Области. Въ Іолотанскомъ приставствѣ въ отчетномъ году, по свѣдѣніямъ Уѣзднаго врача, было болѣе 6000 больныхъ маляріей съ 1000 смертными исходами, т. е. имѣлось дѣло съ малярійною эпидеміею, сильно превосходившею, какъ, по числу больныхъ,

такъ и по числу похищенныхъ жертвъ, свирѣпствовавшую въ уѣздѣ холеру. Эпидемія маляріи въ Іолотанѣ началась еще въ 1891 году.

Въ Пендинскомъ приставствѣ малярія также достигла громаднаго распространенія, но смертности почти не было. Въ другихъ мѣстахъ Области малярія имѣла свой обычный характеръ. Въ русскихъ поселеніяхъ находящихся подъ болѣе правильнымъ медицинскимъ надзоромъ и гдѣ возможна болѣе точная регистрація, лихорадочные составляютъ почти половину всѣхъ больныхъ. Такъ, напримѣръ, въ Гермабѣ изъ 327 больныхъ, было 156 лихорадочныхъ, а въ Кулкулабѣ изъ 230—174.

О причинахъ такого распространенія маляріи въ Области и о характерѣ малярійныхъ эпидемій было уже сказано въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ.

Оспа.

Изъ другихъ инфекціонныхъ болѣзней, встрѣчающихся въ Области и служащихъ обыкновенно причиною значительной смертности, заслуживаетъ вниманіе натуральная оспа. Въ отчетномъ году эта болѣзнь наблюдалась въ видѣ эпидеміи только въ аулахъ около Мерва, гдѣ оспою заболѣло 380 человѣкъ, изъ которыхъ умерло 40. Въ аулахъ вблизи Асхабада, оспа имѣла также характеръ небольшой эпидеміи, но въ остальныхъ мѣстахъ случаи оспы были болѣе спорадическіе.

О дифтеритѣ, кори и скарлатинѣ, среди туземцевъ нѣтъ никакихъ свѣдѣній. Надо полагать, что эти болѣзни, особенно дифтеритъ и скарлатина, крайне рѣдки среди туземцевъ, такъ какъ даже въ наиболѣе много-

людныхъ мѣстностяхъ Области эти болѣзни встрѣчаются довольно рѣдко.

Пендинская язва.

Къ инфекціоннымъ болѣзнямъ Области слѣдуетъ несомнѣнно отнести и Пендинскую язву. Нѣкоторыя свѣдѣнія объ этой характерной для Области язвѣ изложены въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ. Въ отчетномъ году въ гор. Асхабадѣ, среди пришлаюй язвы: не го населенія наблюдалась настоящая эпидемія назван было почти дома гдѣ бы не было больныхъ. Всѣ примѣнявшіяся до сихъ поръ средства, рекомендованныя врачами и любителями изъ публики, только еще болѣе убѣдили, что лучшія средства противъ язвы—чистота и покой. Выплывающія ежегодно на свѣтъ Божій новыя средства противъ пендинокъ появляются обыкновенно раннею весною, когда язвы уже и безъ того начинаютъ поджидать. Къ осени всѣ такія любительскія средства обыкновенно забываются и на ихъ мѣсто являются новыя.

Сифилисъ.

Изъ остальныхъ инфекціонныхъ болѣзней наиболѣе важное значеніе по своему вліянію на народное здравіе имѣетъ, конечно, сифилисъ. Къ сожалѣнію, о распространеніи среди туземнаго населенія и этой болѣзни не имѣется точныхъ свѣдѣній. Изъ вышеприведенной таблицы видно только, что наибольшее число сифилитиковъ, обращавшихся за медицинскою помощью было въ Асхабадскомъ и Мервскомъ уѣздахъ, т. е. тамъ гдѣ находятся наиболѣе населенные пункты Области (гг. Асхабадъ и Мервъ). Налколько и туземцы привыкли обращаться по поводу сифилиса къ русскимъ врачамъ видно изъ того, что изъ 105 сифилитиковъ, обращавшихся за помощью въ околодокъ Асхабадскаго уѣзда,

зарегистровано 71 человѣкъ Текинцевъ. Въ отношеніи сифилиса не безъинтересно наблюденіе Тедженскаго Уѣзднаго врача, что туземное населеніе знакомо съ леченіемъ сифисиса ртутными втираніями. Мазь для этой цѣли приготовляется растираніемъ ртути въ салѣ. Откуда къ Тедженскимъ Текинцамъ занесенъ этотъ способъ,—неизвѣстно; вѣроятнѣе всего, что изъ Персіи, откуда къ туземцамъ перешелъ и сифилисъ.

Азіатская холера.

Кромѣ упомянутыхъ инфекціонныхъ болѣзней, получившихъ уже, такъ сказать, эндемическій характеръ, въ отчетномъ году населенію Области пришлось перенести эпидемію холеры, которая въ теченіе многихъ мѣсяцевъ держала въ полномъ напряженіи администрацію и населеніе. Еще въ Августѣ 1891 года доносились слухи объ эпидеміи холеры въ лагерѣ англійскихъ войскъ близъ Кветты. Наступившая зима задержала, повидимому, поступательное движеніе холеры на сѣверъ, но въ Февралѣ отчетнаго года холера была уже въ Гератѣ. Первое извѣстіе о холерѣ въ Гератѣ было получено въ Асхабадѣ 20 Февраля. Въ срединѣ Марта холерная эпидемія въ Гератѣ достигла наибольшаго своего развитія. Изъ Герата эпидемія направилась по двумъ караваннымъ путямъ: на востокъ, по р. Гери-руду и на сѣверъ, по р. Кушку. По послѣднему пути холера дошла только до Джемшидскихъ селеній Хафту и Дуабъ, находящихся въ 40 верстахъ отъ нашей границы и далѣе не распространилась. Совсѣмъ другое мы видимъ на первомъ пути. 24 Апрѣля холера была уже въ Персидскихъ предѣлахъ, въ селеніи Турбетъ-и-Шейхъ-Джамѣ, находящемся на караванномъ пути, всего въ 160 верстахъ отъ Мешеда. Холера была занесена туда, какъ дока-

зано, не задолго до этого прибывшимъ изъ Афганистана племенемъ „Афшаръ“. Изъ Турбетъ-и-Шейхъ-Джама эпидемія пошла далѣе по караванному пути въ Мешедъ, гдѣ 12 Мая были констатированы случаи холеры. Возможно, конечно, что случаи холеры были тамъ и раньше, но во всякомъ случаѣ ихъ было немного, иначе это было бы все таки трудно скрыть. Извѣстіе о появленіи холеры въ Мешедѣ было получено въ Асхабадѣ 15 Мая, а 19 Мая въ аулѣ Каахка, вблизи станціи Закаспійской желѣзной дороги того-же имени, умеръ одинъ изъ мѣстныхъ жителей, при явленіяхъ, давшихъ поводъ заподозрить холеру. До сихъ поръ холера двигалась по караваннымъ путямъ и ей понадобилось 18 дней, чтобы добраться только отъ Турбетъ-и-Шейхъ-Джама до Мешеда. Теперь же, выбравшись на рельсовый путь, она быстро распространилось на западъ и на востокъ. 24 Мая замѣчено первое заболѣваніе холерою въ Узунъ-Ада.

1 Іюня замѣченъ первый подозрительный случай въ Асхабадѣ, а 6 Іюня въ анатомическомъ покоѣ Асхабадскаго мѣстнаго лазаретѣ вскрыты двѣ дѣвочки, умершія, какъ оказалось, отъ несомнѣнной азіатской холеры.

Въ Мервскомъ оазисѣ холера впервые появилась 3 Іюля въ Меджеурскихъ аулахъ, а 7 Іюля въ самомъ Мервѣ и Іолотанскихъ аулахъ. Въ концѣ Іюля холера появилась въ Мургабскомъ ГОСУДАРЕВОМЪ имѣніи.

Изъ приведеннаго выше краткаго очерка распространенія холерной эпидеміи по Области, можно видѣть, что холерная зараза шла не по непрерывному пути, а появлялась то въ одномъ, то въ другомъ пунктѣ Област и

придерживаясь сначала главнаго пути—желѣзной дороги (Каахка, Узунъ-Ада, Таранчинскій поселокъ и Меджерскіе аулы).

Нѣсколько позже зараза проникла въ глубь Области; но и тогда поселенія, мало сообщающіяся съ болѣе населенными центрами и находящіяся въ сторонѣ отъ главныхъ торговыхъ путей, какъ напр., большинство ауловъ Мангишлака, Іомудскіе и Гокланскіе аулы на Атрекѣ, Пендинскій оазисъ, Кушкинскій постъ и др. были пощажены холерою. Если въ нѣкоторые отдаленные пункты и заносилась холера, какъ напр., въ аулъ Чатъ (на Атрекской линіи), то благодаря возможности полной изоляціи пораженнаго пункта и очевидности пути, по которому занесена зараза, легко удавалось локализировать эпидемію.

Вообще, пережитая въ Области эпидемія показала, что чѣмъ меньше дорогъ ведетъ къ извѣстному пункту, и чѣмъ меньше въ немъ проѣзжающихъ, тѣмъ легче предохранить его отъ заноса заразы. Теперь спрашивается, какимъ образомъ проникла въ Область холерная зараза, несмотря на то, что при первомъ извѣстіи о появленіи холеры въ Мешедѣ, т. е. 15 Мая, былъ учрежденъ карантинъ по всей персидской границѣ? Опытъ отчетнаго года, на первый взглядъ, какъ бы еще лишній разъ доказалъ, что карантины—плохое оружіе въ борьбѣ съ эпидеміями. На самомъ же дѣлѣ, стоитъ только вникнуть въ ходъ эпидеміи по Области, чтобы видѣть всю неосновательность подобнаго заключенія. Карантинная линія, какъ извѣстно, начала дѣйствовать 15 Мая; а 18 Мая за нею, уже на оберегаемой территоріи, въ аулѣ Каахка былъ случай холеры. Изъ этого позволительно заключить, что холерная

зараза изъ Турбетъ-и-Шейхъ-Джама была занесена прямо въ Каахка, если даже допустить, что до 12 Мая въ Мешедѣ холеры не было.

Переносителями заразы могли быть жители Каахка, занимающіеся, какъ извѣстно, въ большомъ числѣ перевозкою товаровъ изъ Персіи къ намъ и обратно. Что подобный заносъ на дальнія разстоянія, минуя промежуточныя мѣста возможенъ, доказываетъ примѣръ Узунъ-Ада, куда холерная зараза была занесена 24 Мая, между тѣмъ, какъ первые случаи холеры въ Асхабадѣ относятся къ началу Іюля. Къ сожалѣнію, очень рѣдко удается констатировать дѣйствительныхъ переносителей заразы, почему весьма часто путь, которымъ проникла зараза остается неизвѣстнымъ, вслѣдствіе чего затрудняется и самая борьба съ эпидеміею. Въ этомъ отношеніи холерная эпидемія въ Узунъ-Ада имѣетъ весьма поучительное значеніе. Тамъ, благодаря строгому контролю за проѣзжающими, удалось точно установить, кѣмъ занесена туда зараза, такъ какъ первыми заболѣли персіяне, прибывшіе изъ Мешеда и задержанные въ карантинѣ.

Констатированіе дѣйствительныхъ переносчиковъ заразы затрудняется еще весьма часто тѣмъ, что первыми могутъ заболѣть не непосредственные переносители, а тѣ, съ кѣмъ они приходятъ въ соприкосновеніе и которымъ такъ или иначе передана ими зараза. Такой способъ зараженія могъ имѣть мѣсто въ Каахка. Кромѣ того, имѣется также много фактовъ, указывающихъ на возможность передачи заразы проточною водою.

Кромѣ неясности способовъ заноса заразы, борьба съ послѣднею затруднялась еще неизвѣстностью дѣйствительной продолжительности инкубаціоннаго пе-

ріода, что конечно весьма важно для установленія того или другаго срока для карантиновъ. Что инкубаціонный періодъ можетъ длиться только нѣсколько часовъ, это—уже давно извѣстный фактъ, получившій на нашихъ глазахъ сильное подтвержденіе въ слѣдующемъ случаѣ: за нѣсколько часовъ до страшнаго взрыва холерной эпидеміи въ Асхабадѣ, имѣвшаго мѣсто въ ночь съ 22-го на 23-е Іюля, одна изъ ротъ 1-го Закаспійскаго стрѣлковаго баталіона была выведена изъ города и поставлена въ карантинъ на 9-й верстѣ по дорогѣ въ лагерь Акъ-Тепе. Это случайное удаленіе изъ города имѣло послѣдствіемъ то, что въ этой ротѣ не было ни одного случая заболѣванія холерою, между тѣмъ, какъ въ сборной командѣ того же баталіона, оставленной въ Асхабадѣ, заболѣло 45 человѣкъ (составъ команды былъ въ 180 человѣкъ, т. е. почти рота). Такое же большое число заболѣваній имѣло мѣсто и въ другихъ командахъ, оставшихся въ Асхабадѣ. Изъ этого, казалось бы, позволительно заключить, что было достаточно удалиться только за нѣсколько часовъ до взрыва эпидеміи, чтобы избѣжать зараженія.

Съ другой стороны, можно допустить, что продолжительность инкубаціоннаго періода можетъ быть и значительно больше. Эта неопредѣленность инкубаціоннаго періода, въ связи съ упомянутою выше возможностью переноса заразы и здоровыми людьми, является часто причиною неуспѣха карантина. Все таки, слѣдуетъ признать, что только карантины, конечно, проведенные безъ послабленій, въ связи съ правильно организованною дезинфекціею, одни могутъ воспрепятствовать распространенію заразы. Въ этомъ отношеніи, въ исторіи эпидеміи отчетнаго года имѣются

бьющіе въ глаза примѣры Серахскаго гарнизона и лагернаго сбора подъ Акъ-Тепе. Какъ Серахсъ, такъ и Акъ-Тепе, стояли въ центрѣ громадныхъ холерныхъ очаговъ. И тутъ и тамъ были даже единичные случаи занесенной холеры, но, благодаря особымъ условіямъ, въ обоихъ пунктахъ удавалось изолировать первые случаи, чѣмъ и было задержано дальнѣйшее распространеніе холеры. Причину поздняго, сранительно, учрежденія карантинной линіи на персидской границѣ слѣдуетъ искать въ невозможности, или по меньшей мѣрѣ, въ крайней затруднительности надзора за ходомъ и развитіемъ эпидеміи въ сопредѣльныхъ съ Областью фанатически мусульманскихъ государствахъ.

Кромѣ Персіи, холерная зараза была занесена еще въ Область со стороны Уральской Области, откуда эпидемія распространилась на сѣверныя поселенія кочевниковъ Мангишлакскаго уѣзда. Но тамъ, благодаря особенностямъ мѣстныхъ условій (разбросанности и малочисленности населенія) эпидемія не получила значительнаго развитія.

За все время холерной эпидеміи въ Области, длившейся съ 17 Мая до конца Августа, заболѣло (кромѣ войскъ) 3477 человѣкъ, изъ которыхъ умерло 1859. Принимая населеніе Области въ 323.000 человѣкъ получимъ % заболѣваній около 1, а % смертности около 0,5. Такія цифры не могутъ, конечно, считаться значительными для такой эпидеміи, какъ холера, вырывающей, обыкновенно гораздо больше жертвъ.

По отдѣльнымъ уѣздамъ заболѣванія холерою распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

УѢЗДЫ.	Заболѣло.	Умерло.
Мангишлакскій . . .	51	48
Красноводскій . . .	192	112
Асхабадскій	1351	735
Тедженскій	1368	635
Мервскій	617	339
	3479	1859

Изъ этой таблицы видно, что изъ уѣздовъ болѣе другихъ пострадалъ Тедженскій, въ которомъ имѣлъ мѣсто первый случай холеры въ Области. Изъ населенныхъ пунктовъ, больше всего жертвъ унесла холера въ г. Асхабадѣ, гдѣ на 9000 жителей пришлось 795 заболѣвшихъ и 426 умершихъ.

Въ первое время ходъ эпидеміи въ г. Асхабадѣ ничѣмъ не отличался отъ обыкновеннаго: сначала появилось нѣсколько подозрительныхъ случаевъ, спустя же дней 6 наблюдено 2 случая несомнѣнной холеры, а затѣмъ потянулся длинный періодъ почти въ $1^1/_2$ мѣсяца, съ единичными заболѣваніями, то въ одномъ, то въ другомъ концѣ города; но въ ночь съ 22 на 23 Іюля, какъ уже было упомянуто, разразился прямо взрывъ эпидеміи, длившійся всего 3, вѣрнѣе даже 2 дня, въ теченіе котораго заболѣло 661 человѣкъ и умерло 340 человѣкъ. Съ конца Іюля заболѣванія холерою опять приняли единичный характеръ, а 7-го Августа они прекратились совершенно.

Выше было уже приведено соображеніе о краткости инкубаціоннаго періода во время этого взрыва. Смертность среди заболѣвшихъ во время взрыва была также громадная, причемъ продолжительность болѣзни во многихъ случаяхъ была только нѣсколько часовъ. Изъ этого можно заключить, съ какою злокачественною эпидеміею имѣлось дѣло въ Асхабадѣ.

Принятыя въ Области мѣры борьбы съ холерою.

Какъ только получилось извѣстіе о холерѣ въ Гератѣ, т. е. въ началѣ Февраля, было сдѣлано распоряженіе о санитарномъ осмотрѣ всѣхъ ауловъ Уѣздными врачами, которымъ въ помощь были командированы войсковые врачи. Тогда-же сдѣлано распоряженіе о равномѣрномъ распредѣленіи медицинскаго персонала по населеннымъ пунктамъ. Въ тотъ-же день было также сдѣлано распоряженіе объ учрежденіи во всѣхъ болѣе значительныхъ пунктахъ Области санитарныхъ коммиссій изъ представителей администраціи и врачей, подъ предсѣдательствомъ Начальниковъ Гарнизоновъ. Въ срединѣ Марта, для наблюденія за ходомъ эпидеміи были командированы два военныхъ врача: одинъ—въ Тахта-Базаръ, для наблюденія за ходомъ эпидеміи по направленію къ сѣверу (по р. Кушку), а другой,—въ Мешедъ, для наблюденія за ходомъ эпидеміи, въ случаѣ появленія ея въ Хорасанѣ, имѣющемъ оживленныя сношенія съ Областью. Хорасанъ еще и потому долженъ былъ обратить на себя особенное вниманіе. что главный его городъ Мешедъ служитъ мѣстомъ паломничества для многихъ русско-подданныхъ мусульманъ-шіитовъ.

Въ концѣ Марта сдѣлано было распоряженіе объ устройствѣ холерныхъ отдѣленій въ различныхъ пунк-

тахъ Области и подготовкѣ лечебныхъ заведеній къ пріему холерныхъ больныхъ. Тогда же принятъ цѣлый рядъ мѣръ по снабженію войскъ и населенія дезинфекціонными средствами и къ обезпеченію населенія медицинскою помощью. 15 Мая, какъ только получилось извѣстіе о появленіи холеры въ Мешедѣ, открыли свое дѣйствіе карантинно-лечебные пункты на всѣхъ дорогахъ, ведущихъ изъ Персіи, а послѣ появленія холеры въ Области, для большаго согласія въ мѣропріятіяхъ и единства дѣйствій различныхъ органовъ администраціи было учреждено временное холерное Управленіе.

Для усиленія медицинскаго персонала Области, еще до появленія въ ней холеры, въ распоряженіе Областнаго Военно-медицинскаго инспектора были командированы изъ внутреннихъ округовъ 18 врачей, 5 фармацевтовъ и 23 фельдшера а въ Іюлѣ медицинскій персоналъ былъ усиленъ еще 8 врачами и 20 фельдшерами.

Для локализаціи холерной эпидеміи въ Области, тотчасъ-же послѣ подозрительнаго случая въ Каахка, былъ учрежденъ въ Узунъ-Ада карантинъ для ѣдущихъ изъ Туркестана и Области.

Кромѣ этихъ общихъ мѣръ, въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ холернаго заболѣванія принимались самыя энергичныя мѣры къ изоляціи больныхъ. Не останавливались даже передъ выселеніями цѣлыхъ ауловъ изъ зараженныхъ мѣстностей. Въ г. Асхабадѣ во время взрыва холеры, чтобы не распространить заразу, городъ былъ окруженъ постами изъ казаковъ и свободный выѣздъ изъ города былъ запрещенъ; всѣ кабаки были закрыты. Дезинфекція примѣнялась въ

самыхъ широкихъ размѣрахъ. Для ознакомленія населенія съ болѣзнью и цѣлями преслѣдуемыми принимавшимися мѣрами, была издана и распространена популярная брошюра о холерѣ.

Болѣзни желудочно-кишечнаго канала.

Послѣ инфекціонныхъ болѣзней, въ отчетномъ году, какъ и въ прежніе года, населеніе Области, особенно пришлая его часть, страдало отъ различныхъ разстройствъ пищеварительныхъ органовъ. Уменьшеніе абсолютнаго числа этого рода заболѣваній и процентнаго ихъ отношенія къ общему числу больныхъ сравнительно съ 1891 годомъ легко объясняется тѣмъ, что многіе изъ предрасположенныхъ къ этого рода заболѣваніямъ были поражены холерою. О причинахъ распространенности въ Области заболѣваній желудочно-кишечнаго канала сказано въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ.

Глазныя болѣзни.

Различныя заболѣванія глазъ, особенно вѣкъ, соединительныхъ оболочекъ и роговицы, чрезвычайно распространены среди мѣстнаго населенія, но точныхъ свѣдѣній объ этихъ заболѣваніяхъ не имѣется. Приведенные въ таблицѣ 432 случая заболѣванія глазъ, не даютъ почти никакого представленія о дѣйствительномъ развитіи среди мѣстнаго населенія глазныхъ болѣзнѣй, тѣмъ болѣе, что большинство обращавшихся за медицинскою помощью съ болѣзнями глазъ были жители наиболѣе населенныхъ пунктовъ, т. е. пришлый элементъ.

О причинахъ значительнаго развитія среди туземнаго населенія различныхъ болѣзней кожи сказано въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ. Тамъ-же сказано о причинахъ значительнаго распространенія среди туземцевъ различ-

ныхъ простудныхъ заболѣваній (ревматизмъ, воспаленіи легкихъ, катарръ дыхательныхъ путей и. т. д.)

Врачебная часть:

Кромѣ мѣръ, имѣвшихъ спеціальною цѣлью борьбу съ холерою, въ отчетномъ году продолжался рядъ работъ, предпринятыхъ для оздоровленія Области еще въ 1891 году, въ числѣ коихъ особое вниманіе было обращено на урегулированіе имѣющейся воды и отысканіе новыхъ источниковъ ея, а равно и на посадки деревьевъ вездѣ, гдѣ только къ этому представлялась возможность. Во всѣхъ осѣдлыхъ пунктахъ въ отчетномъ году былъ особенно усиленъ надзоръ за торговлею съѣстными припасами.

Дѣятельность санитарныхъ коммиссій, направленная главнымъ образомъ на борьбу съ холерою не могла, конечно, остаться безъ благотворнаго вліянія и въ отношеніи другихъ заразныхъ болѣзней.

Введенные только въ 1891 году оспопрививатели изъ туземцевъ уже успѣли проявить свою полезную дѣятельность. Въ одномъ Асхабадскомъ уѣздѣ изъ 1343 прививокъ 1051 произведены новыми оспопрививателями. Этотъ фактъ самымъ краснорѣчивымъ образомъ свидѣтельствуетъ о томъ довѣріи, которое благое дѣло оспопрививанія встрѣтило среди туземцевъ. Свѣдѣнія объ оспопрививаніи имѣются въ отчетномъ году отъ слѣдующихъ уѣздовъ:

	Число прививокъ.
Асхабадскаго	1343
Красноводскаго	3340
Мервскаго : . . .	около 2000

Въ Мангишлакскомъ уѣздѣ число прививокъ должваніемъ также значительное, такъ какъ тамъ оспоприно быть заняты 4 туземца.

Тедженскій уѣздъ пріобрѣлъ въ отчетномъ году для туземнаго населенія 100 трубочекъ съ детритомъ, но сколько было сдѣлано прививокъ—неизвѣстно.

Къ мѣрамъ охраненія народнаго здравія надо отнести еще надзоръ за проституціею, установленный во всѣхъ осѣдлыхъ пунктахъ Области.

Штатный составъ медицинскаго персонала въ отчетномъ году усиленъ однимъ врачемъ и одною акушеркою (въ Тедженскомъ уѣздѣ). Объ усиленіи медицинскаго персонала Военно-Народнаго вѣдомства во время холеры врачами и фельдшерами отъ частей войскъ упомянуто выше; кромѣ того, во время холерной эпидеміи, для оказанія первоначальной помощи, въ аулахъ, кромѣ имѣющихся околодковъ при приставствахъ, были организованы летучіе фельдшерскіе околодки, которые принесли не малую пользу.

Минувшая тяжелая эпидемія еще разъ доказала, что среди туземнаго населенія все болѣе и болѣе крѣпнетъ довѣріе къ нашимъ врачамъ: даже въ самыхъ глухихъ аулахъ помощь врачей являлось желанною и ихъ указанія исполнялись съ полною готовностью.

ГЛАВА XIII. — НРАВСТВЕННОСТЬ.

А. НАРОДНАЯ НРАВСТВЕННОСТЬ.

Преступленія и проступки, совершенные какъ туземнымъ, такъ и пришлымъ населеніемъ въ отчетномъ году, распредѣляются по отдѣльнымъ уѣздамъ Области такъ:

Названія уѣздовъ. / Виды преступленій и проступковъ.	Мангишлакскій.	Красноводскій.	Асхабадскій.	Тедженскій.	Мервскій.	ВСЕГО въ Области.
1) Противъ личности, чести и правъ семейственныхъ:						
Убійства.	16	10	8	11	10	55
Пораненія и увѣчья.	13	1	10	3	—	27
Изнасилованія. . .	3	—	2	1	3	9
Разныя	51	20	3	20	111	205
2) Противъ собственности:						
Кражи	31	4	32	122	301	490
Грабежи и угонъ скота (аламаны и баранта).	13	48	2	2	9	74
Разныя	4	—	—	7	10	21
ИТОГО . .	131	83	57	166	444	881

Въ эту таблицу не вошли данныя о многихъ мелкихъ преступленіяхъ и проступкахъ, дѣлопроизводство по коимъ было изустнымъ и закончено въ первой инстанціи соглашеніемъ сторонъ.

Б. СУДНАЯ ЧАСТЬ.

Организація судной части въ Области подробно изложена въ „Обзорѣ“ за предшествовавшій 1891 годъ (стр. 264—268).

Въ отчетномъ году послѣдовало выдѣленіе Суднаго (II-го) отдѣленія Канцеляріи Начальника Области изъ состава оной и преобразованіе сего отдѣленія въ особую Коммиссію по разбору Судныхъ дѣлъ Закаспійской Области. Эта мѣра, въ началѣ испытанная въ видѣ временной, обусловлена была слѣдующими обстоятельствами: при ограниченности личнаго состава Суднаго отдѣленія Канцеляріи Начальника Области (1 Дѣлопроизводитель изъ лицъ съ высшимъ спеціально-юридическимъ образованіемъ при 1 помощникѣ) и при значительномъ количествѣ поступавшихъ въ оное судебныхъ дѣлъ и переписокъ (съ Іюня 1890 года по Декабрь 1892 поступило до 2.000 таковыхъ, и, сверхъ того, изъ упраздненнаго Гражданскаго отдѣленія Штаба Области передано было значительное количество нерѣшенныхъ дѣлъ и неисполненныхъ бумагъ), къ 1 Іюня отчетнаго года въ семъ отдѣленіи накопилось много нерѣшенныхъ дѣлъ. Для скорѣйшаго окончанія оныхъ, по распоряженію Начальника Области была образована особая Коммиссія; въ концѣ года найдено было необходимымъ всѣ дѣла, поступавшія въ Судное отдѣленіе, для болѣе успѣшнаго ихъ рѣшенія, передать на разсмотрѣніе вышеупомянутой Коммиссіи, включивъ въ

составъ оной и всѣхъ Чиновъ Суднаго отдѣленія, тогда-же изъятаго изъ состава Канцеляріи Начальника Области. Къ участію въ Коммиссіи привлечены были всѣ состоявшія на службѣ по Военно-Народному Управленію Области лица съ высшимъ спеціально-юридическимъ образованіемъ. Новый составъ Коммиссіи былъ образованъ изъ Предсѣдателя при 3 членахъ (въ томъ числѣ одинъ изъ состоявшихъ въ распоряженіи Начальника Области офицеровъ, слушавшихъ курсы Восточныхъ языковъ при Азіатскомъ Департаментѣ Министерства Иностранныхъ Дѣлъ, для участія въ разборѣ жалобъ на рѣшенія Народныхъ Судовъ), съ однимъ дѣлопроизводителемъ. Части арестантская и хозяйственно-тюремная, какъ неимѣющія ничего общаго съ дѣятельностью вновь образованной Коммиссіи, переданы были въ Канцелярію Начальника Области. Порядокъ разсмотрѣнія дѣлъ въ Коммиссіи установленъ былъ такой: дѣла по аппелляціоннымъ и кассаціоннымъ жалобамъ и отзывамъ на рѣшенія и приговоры Уѣздныхъ Начальниковъ (вѣдающихъ въ Области дѣла Мироваго разбирательства), и дѣла по искамъ превышающимъ компетенцію сихъ Начальниковъ, разсматривались въ судебныхъ засѣданіяхъ Коммиссіи, съ вызовомъ тяжущихся сторонъ и свидѣтелей, и затѣмъ по нимъ постановлялись рѣшенія и приговоры согласно Устава гражданскаго и уголовнаго Судопроизводства. По всѣмъ прочимъ судебнымъ дѣлъмъ, не подлежащимъ разсмотрѣнію въ судебныхъ засѣданіяхъ Коммиссіи, а также по дѣламъ административно-судебнаго характера, переписка по коимъ ранѣе производилась въ Канцеляріи Начальника Области, Предсѣдателемъ Коммиссіи по порученіямъ Начальника Области со-

ставлялись доклады, а всѣ нужныя по симъ дѣламъ распоряженія, равно какъ и веденіе всей переписки по онымъ, возложены были на обязанность Коммиссіи.

Затѣмъ, въ отчетномъ-же году возбуждено Начальникомъ Области ходатайство о командированіи двухъ чиновъ Военно-Юридическаго вѣдомства въ Область, для исполненія обязанностей Мировыхъ Судей при Уѣздныхъ Управленіяхъ Асхабадскомъ и Мервскомъ, чины коихъ, какъ показалъ опытъ, за исполненіемъ прямыхъ своихъ служебныхъ обязанностей, болѣе сложныхъ и трудныхъ чѣмъ въ другихъ уѣздахъ Области, не имѣютъ возможно успѣшно разсматривать дѣла, подлежащія Мировому разбирательству.

Движеніе дѣлъ, въ различныхъ судебныхъ мѣстахъ Области (считая въ томъ числѣ и дѣла переданныя въ Кавказскій Военно-Окружный и Бакинскій Окружный Суды) для отчетнаго года можетъ быть выражено слѣдующими цифрами:

Названіе уѣздовъ. / Наименованія судебныхъ мѣстъ.	Мангишлакскій.	Красноводскій.	Асхабадскій	Тедженскій.	Мервскій.	ВСЕГО въ Области.
1) По мировому разбирательству.						
а) Гражданскія дѣла.						
Оставалось отъ 1891 года . .	—		192	4	6	202
Поступило въ 1892 г.	77		937	65	436	1.515
Рѣшено	77		941	65	438	1.521
Осталось на 1893 г.	—		188	4	4	196
б) Уголовныя дѣла.						
Оставалось отъ 1891 г. . .	—		131	12	—	143
Поступило въ 1892 г. . . .	31		530	303	159	1.023
Рѣшено.	31		393	221	159	804
Прекращено.	—		150	43	—	193
Передано въ Кавказскій военно-окружный и Бакинскій Окружный суды	—		39	27	—	66
Осталось на 1893 г. . . .	—		79	4	—	83

2) По разбору народныхъ судовъ.						
а) При управленіяхъ уѣздовъ и приставствъ.						
Поступило въ 1892 г. . . .	500	295	101	242	701	1.839
Рѣшено.	322	293	101	239	701	1.656
Осталось на 1893 г. . . .	178	2	—	3	—	183
б) Аульныхъ.						
Поступило въ 1892 г. . . .	—	310	171	—	—	481
Рѣшено	—	296	171	—	—	467
Осталось на 1893 г. . . .	—	14	—	—	—	14
3) Наложено по судебнымъ рѣшеніямъ штрафовъ . . .	484 р.	19 р.	3.104 р.	607 р.	1.036 р.	5.150 р.
4) Въ сессіи Бакинскаго окружнаго суда разсмотрѣно дѣлъ угол.			28			28
5) Въ сессіи Кавказскаго военно-окружнаго суда разсмотрѣно дѣлъ уголовныхъ о лицахъ гражданск.			8			8
6) Въ Коммисіи по судной части Закаспійской Области:						
Передано въ Коммисію дѣлъ, переписокъ и бумагъ изъ II отдѣленія Канцел. Нач. Обл. . .			461			
Поступило съ 2 Дек. 1892 г. по 1 Января 1893 г. . . .			282			
Разсмотрѣно			185			
Осталось на 1893 г. . . .			558			
Всего разсмотрѣно въ 1892 г. .			1965			

В. АРЕСТАНТСКАЯ ЧАСТЬ.

Въ отчетномъ году всего содержалось подъ арестомъ на гауптвахтахъ военнаго вѣдомства и въ арестныхъ помѣщеніяхъ при Управленіяхъ уѣздовъ и приставствъ разнаго рода арестантовъ,—подслѣдственныхъ, пересыльныхъ и срочныхъ—823 человѣка. По отдѣльнымъ уѣздамъ и національностямъ арестованные распредѣляются такъ:

Названія уѣздовъ / Національн. арест.	Мангишлакскій.	Красноводскій.	Асхабадскій	Тедженскій.	Мервскій.	ВСЕГО въ Области
1) Русско-подданные:						
Русскіе . . .	12	7	41	11	10	81
Туркмены . . .	—	75	75*)	224	144	518
Киргизы . . .	14	8	—	—	—	22
Татары . . .	—	—	16	3	—	19
Армяне . . .	—	3	17	—	5	25
Проч. національн. .	—	—	—	—	1	1
2) Иностран. подданные:						
Персіяне . . .	—	—	109**)	21	10	151
Хивинцы . . .	—	—	—	2	—	2
Бухарцы . . .	—	—	—	4	—	4
Итого.	26	104	258	265	170	823

*) Въ томъ числѣ 36 за куреніе опіума.
**) Въ томъ числѣ 51 за куреніе опіума.

Мѣста заключенія и работы, производимыя арестованными описаны въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года*).

Кормовое довольствіе арестантамъ въ теченіе отчетнаго года отпускаемо было въ размѣрѣ 6—20 коп. въ день на человѣка.

На содержаніе арестованныхъ, мѣстъ заключенія и чиновъ тюремной стражи въ отчетномъ году произведены слѣдующіе расходы:

А. Изъ Областныхъ средствъ:

1) изъ штрафныхъ суммъ:

На содержаніе надзирателей . . .	1.330 р.
„ ремонтъ, освѣщеніе, отопленіе и поддержаніе въ исправности мѣстъ заключенія	641 „

2) изъ суммъ сбора на общественныя надобности:

На содержаніе арестуемыхъ по постановленіямъ администраціи	669 р.

Б. По смѣтѣ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ:

На кормовое довольствіе арестантовъ . .	5.553 „
„ мелочные расходы	100 „
„ леченіе арестантовъ	313 „
Всего . .	8.706 р.

*) См. „Обзоры“ за 1890 г. стр. 76—78 и за 1891 г. стр. 269.

ГЛАВА XIV. — ОБРАЗОВАНІЕ.

Свѣдѣнія о числѣ и организаціи училищъ и школъ, какъ туземнаго, такъ и пришлаго населенія Области, помѣщены въ „Обзорахъ“ за предшествовавшіе года.

Къ 1-му Января 1893 года, со вновь открывшимися въ теченіе отчетнаго года 3 русскими училищами, въ Области имѣлось 12 русскихъ школъ и училищъ и 1 армянская церковно-приходская школа. Обучалось въ этихъ заведеніяхъ 645 дѣтей обоего пола, противу 1891 года болѣе на 160 человѣкъ. Кромѣ того, въ учебныхъ заведеніяхъ внѣ Области воспитывалось болѣе 200 человѣкъ.

Мусульманскихъ школъ разнаго рода (*) было въ Области 163 съ 2.429 учащимися обоего пола.

Учащіеся въ русскихъ учебныхъ заведеніяхъ въ отчетномъ году распредѣлены были по отдѣльнымъ училищамъ и школамъ такъ:

*) Подробности о сихъ школахъ изложены въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ (стр. 371—373).

Названія учебныхъ заведеній.	Общее число учащихся.	Въ томъ числѣ.	
		Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.
Асхабадское 3-классное городское училище (съ ремесленнымъ отд.)	105	105	—
Мервское 2-классное начальное городское училище (съ женскимъ отд.)	111	77	34
Въ Фортѣ-Александровскомъ 1-классное начальное училище. .	38	34	4
Въ Николаевскомъ поселеніи 2-классное начальное училище (съ лодочно-плотничнымъ отдѣлен.) .	72	55	17
Въ Кизилъ-Арватѣ 1-классное начальное училище	83	59	24
Въ Узунъ-Ада „ . .	68	46	22
„ Казанджикѣ „ . .	53	28	25
„ селеніи Гермабъ „ . .	34	22	12
„ сел. Козельномъ школа грамотности	14	9	5
Въ г. Асхабадѣ 2-кл. начальное женское училище	33	—	33
Въ г. Асхабадѣ частное училище Г-жи Людницкой съ 1-кл. курсомъ .	23	13	10
Въ г. Асхабадѣ частное училище Г-жи Соколовской съ 1-кл. курсомъ	11	5	6
Итого 12 училищъ .	645	453	192

Съ 1 Іюля отчетнаго года Асхабадское городское 2-классное училище преобразовано въ 3-классное съ ремесленнымъ при немъ отдѣленіемъ, на основаніяхъ, изложенныхъ въ „Обзорѣ“ за 1891 годъ (стр. 375); затѣмъ, въ г. Асхабадѣ, частью на средства Закаспійскаго Благотворительнаго Общества открыто женское 2-классное начальное училище; кромѣ того, въ Асхабадѣ-же въ отчетномъ году открыты 2 частныхъ смѣшанныхъ училища съ 1-класснымъ курсомъ. Въ отчетномъ-же году приступлено къ устройству Техническаго Желѣзнодорожнаго училища.

Переписка съ Экзархомъ Грузіи о преобразованіи церковно-приходской школы въ Николаевскомъ поселеніи въ 2-классное начальное училище съ лодочно-плотничнымъ при немъ отдѣленія, начатая въ 1891 году *), въ отчетномъ году закончилась согласіемъ со стороны Экзарха Грузіи на предложенную Начальникомъ Области мѣру, въ виду чего начаты были сношенія съ Попечителемъ Кавказскаго Учебнаго Округа о принятіи вышеупомянутаго училища въ вѣдѣніе Министерства Народнаго Просвѣщенія. На это предложеніе послѣдовало согласіе и въ концѣ отчетнаго года приступлено къ необходимымъ по сему предмету распоряженіямъ и мѣропріятіямъ.

Мервское 2-классное городское училище въ отчетномъ году расширено открытіемъ женскаго при немъ отдѣленія; въ концѣ года въ училище поступило 2 Текинскихъ мальчика, живущихъ при училищѣ въ кибиткѣ и получающихъ на свое содержаніе по 4 р. 50 коп. въ мѣсяцъ изъ карендныхъ суммъ. Кромѣ то-

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 374.

го, приступлено къ устройству школы грамотности во вновь устроенномъ сел. Алексѣевскомъ.

Въ Сентябрѣ и Октябрѣ отчетнаго года существующія въ Области школы инспектированы Попечителемъ Кавказскаго Учебнаго Округа.

На содержаніе школъ и училищъ въ отчетномъ году произведены слѣдующіе расходы:

А. Изъ Областныхъ суммъ:

1) Изъ суммъ сбора на общественныя надобности:

На содержаніе Асхабадскаго 3-класснаго городскаго училища съ ремесленнымъ при немъ отдѣленіемъ . . .	1.562	руб.
На содержаніе 1-класснаго начальнаго училища въ Гермабѣ	444	„
На устройство лодочно-плотничной мастерской при 2-классномъ начальномъ училищѣ въ Николаевскомъ поселеніи.	312	„
Всего . . .	2.318	„

2) Изъ городскихъ суммъ:

На содержаніе 1-класснаго начальнаго училища въ слободѣ при Фортѣ-Александровскомъ	164	„
На содержаніе 2-класснаго училища въ Николаевскомъ поселеніи. . .	150	„
На содержаніе 2-класснаго училища съ женскимъ при немъ отдѣленіемъ въ г. Мервѣ.	1.292	„
Всего . . .	1.606	„

Б. По смѣтѣ Министерства Народнаго Просвѣщенія:

На содержаніе 3-класснаго городскаго училища въ г. Асхабадѣ . .	1.150 руб.
На содержаніе 2-класснаго начальнаго училища въ г. Мервѣ . . .	1.000 „
На содержаніе 1-класснаго училища въ слободѣ при Фортѣ-Александровскомъ	850 „
Всего . . .	2.000 „

В. Изъ средствъ Закаспійскаго Благотворительнаго Общества, усиленныхъ частными пожертвованіями:

На устройство и содержаніе 2-класснаго начальнаго женскаго училища въ г. Асхабадѣ	1.020 руб.

Г. Изъ суммъ Закаспійской желѣзной дороги:

На содержаніе, ремонтъ, освѣщеніе и отопленіе 1-класснаго начальнаго училища въ Кизилъ-Арватѣ. . .	1.370 „
„ Въ Казанджикѣ . . .	800 „
„ Въ Узунъ-Ада. . . .	1.340 „
На постройку зданія Техническаго желѣзнодорожнаго училища въ г. Асхабадѣ	5.043 „
Всего . . .	8.553 „
Итого въ Области. . .	15.497 руб.

ГЛАВА XV. — ПОСТРОЙКИ И РЕМОНТЪ.

Въ отчетномъ году выстроено вновь нѣсколько зданій въ Области, какъ для потребностей администраціи и общественнаго благоустройства, а равно для нуждъ Закаспійской желѣзной дороги, такъ и для помѣщенія расквартированныхъ въ Области войскъ. По отдѣльнымъ уѣздамъ и приставствамъ Области, произведенныя въ отчетномъ году постройки новыхъ и ремонтъ существовавшихъ ранѣе казенныхъ и общественныхъ зданій распредѣляются такъ:

Въ слободѣ при Фортѣ-Александровскомъ и въ Николаевскомъ поселеніи произведенъ ремонтъ зданій Военно-Народнаго Управленія и общественныхъ.

Въ г. Красноводскѣ и въ Кара-Кала ремонтированы зданія Военно-Народнаго Управленія.

Въ г. Асхабадѣ вновь выстроенъ флигель для помѣщенія разширеннаго городскаго училища. Отремонтированы: домъ Уѣзднаго Начальника въ г. Асхабадѣ и зданіе Полицейскаго Управленія въ Кизилъ-Арватѣ. Въ селеніи Козельномъ въ отчетномъ году законченъ постройкою молитвенный домъ.

При зданіи Тедженскаго Уѣзднаго Управленія выстроена вновь баня и произведенъ ремонтъ какъ сего

зданія, такъ и прочихъ строеній Военно-Народнаго Управленія. Затѣмъ, произведенъ мелочный ремонтъ этапныхъ пунктовъ по станціямъ Тедженъ, Карры-бентъ, Переправа и Каушутъ. Въ Серахсѣ приступлено къ устройству службъ и ретирада при Управленіи приставства. Въ Каахка произведенъ капитальный ремонтъ дома и службъ Управленія приставства.

Въ г. Мервѣ разширено пристройкою зданіе городскаго училища, для помѣщенія женскихъ классовъ; при уѣздной аптекѣ выстроенъ пріемный покой на 4 кровати; на туземномъ базарѣ выстроенъ новый торговый корпусъ изъ 37 лавокъ. Кромѣ того, произведенъ капитальный и мелочный ремонтъ прочихъ зданій Военно-Народнаго Управленія.

Въ отчетномъ году израсходовано на новыя постройки и ремонтъ существующихъ зданій:

1) Изъ остатковъ суммъ прежнихъ лѣтъ, разрѣшенныхъ, Г. Военнымъ Министромъ къ расходованію на различныя нужды Области:

Уплачено въ 1892 году за постройку зданія Уѣзднаго Управленія въ м. Тедженъ .	992 р.
„ за постройку школы садоводства въ сел. Коши	491 „
„ за постройку камеры Миров. Суда и Город. полицейскаго Управленія въ г. Асхабадѣ .	1.715 „
„ за постройку арестнаго дома въ м. Тедженъ	1.909 „
„ за постройку этапныхъ пунктовъ въ м. Тедженѣ, Кары-бентѣ, Переправѣ и Каушутѣ	1.511 „

Мелочной ремонтъ сихъ пунктовъ . . .	74 р.
На постройку арестнаго дома въ Серахсѣ	1.197 „
На постройку арестнаго дома въ Бахарденѣ	1.046 „
На мелочный ремонтъ онаго . . .	36 „
Всего .	9.060 „

2) Изъ суммъ сбора на общественныя надобности:

На постройку флигеля для помѣщенія 3-хъ-класснаго Городскаго Училища въ г. Асхабадѣ	7.051 „
На постройку молитвеннаго дома въ сел. Козельномъ.	1·151 „
На капитальный и мелочный ремонтъ зданій Военно-Народнаго Управленія въ г. Асхабадѣ	2.556 „
„ „ въ г. Мервѣ (въ томъ числѣ и пристройка женскихъ классовъ къ Городскому 2-классному училищу)	3.760 „
„ „ въ Іолотанѣ . . .	747 „
„ „ „ Тахтабазарѣ. . .	210 „
„ „ „ Серахсѣ . . .	700 „
„ „ „ Теджснѣ . . .	300 „
„ „ „ Каахка . . .	160 „
„ „ „ Кара-Кала . . .	89 „
„ „ „ Красноводскѣ . .	728 „
„ „ „ Фортѣ-Александровск.	195 „
На отопленіе и освѣщеніе зданій, нанимаемыхъ для нуждъ Военно-Народнаго Управленія (во всей Области)	2.005 „
Всего .	19.652 „

3) Изъ каренднихъ суммъ.

На постройку домовъ для поселенцевъ с. Алексѣевскаго на р. Кушкѣ . . .	400 „
На постройку бани при Уѣздномъ Управленіи въ Тедженѣ	250 „
Всего .	650 „

4) Изъ попенныхъ суммъ:

На постройку службъ при школѣ садоводства въ сел. Коши.	1.046 „
На постройку барака для помѣщенія лѣсной стражи на ст. Кельчи . . .	221 „
Всего .	1.267 „

5) Изъ штрафныхъ суммъ:

На ремонтъ гражданскаго отдѣленія Военной гауптвахты въ г. Асхабадѣ. . .	61 „

6) Изъ городскихъ суммъ.

На постройку торговаго корпуса изъ 37 лавокъ на туземномъ базарѣ г. Мерва .	1.144 „
На ремонтъ общественныхъ зданій г. Мерва.	216 „
„ „ г. Асхабада . . .	499 „
„ „ Николаевскаго поселенія	79 „
Всего .	1.938 „

Итого израсходовано въ Области изъ суммъ Военно-Народнаго Управленія на строительное дѣло . . . . . 32.628 р.

ГЛАВА XVI.—ПЕРЕСЕЛЕНІЯ.

Въ „Обзорѣ“ за предшествовавшій 1891 годъ описаны существующія въ Области русскія земледѣльческія поселенія (стр. 385—390). Въ отчетномъ году продолжалось дальнѣйшее развитіе этихъ поселеній и образовано вновь значительное русское селеніе *Алексѣевское*, въ долинѣ р. Кушка, близь Кушкинскаго поста; кромѣ того, положены основанія еще двухъ русскихъ селеній: *Крестоваго*, на каналѣ изъ р. Теджена близь Серахса, и *Александровки*, на р. Сумбарѣ, близь Каракала. Затѣмъ въ отчетномъ году продолжалось переселеніе киргизъ 4-й Адаевской волости изъ Эмбенскаго уѣзда Уральской Области въ Красноводскій уѣздъ, начавшееся въ 1891 году. Въ частности, по отдѣльнымъ уѣздамъ Области, о переселеніяхъ какъ пришлаго такъ и туземнаго населенія имѣются слѣдующія свѣдѣнія:

По Мангишлакскому уѣзду:

Въ отчетномъ году поступило къ Мангишлакскому уѣздному Начальнику 9 заявленій отъ русскихъ семействъ (преимущественно уроженцевъ Астраханской губерніи) о перечисленіи ихъ въ Николаевское поселеніе, каковое и состоялось тогда-же, съ разрѣшенія

Начальника Области, согласно представленныхъ сими семействами увольнительныхъ и пріемныхъ приговоровъ. Кромѣ того, перечислена изъ Гурьевскаго уѣзда Уральской Области въ Мангишлакскій 1 Киргизская семья.

По Красноводскому уѣзду:

Въ отчетномъ году положено основаніе русскому поселенію *Александровкѣ* на р. Сумбарѣ, близь Кара-Кала, числительность коего, сообразно съ общею площадью свободныхъ карендныхъ земель въ этой мѣстности (108 десятинъ) и въ виду обычнаго маловодія р. Сумбара, опредѣлена Начальникомъ Области въ 10 дворовъ. Надѣлъ земли опредѣленъ въ 5 десятинъ поливной и въ 5 десятинъ неполивной (на горахъ) земли накаждую семью, съ предоставленіемъ поселенцамъ слѣдующихъ льготъ: 1) пособія, въ размѣрѣ 100 рублей, на постройку домовъ и на обзаведеніе хозяйствомъ; 2) права переѣзда и перевозки имущества по Закаспійской желѣзнойдорогѣ по воинскому тарифу; 3) освобожденія поселенцевъ отъ податей и всѣхъ повинностей (въ томъ числѣ и воинской) срокомъ по 1 Января 1899 года. Въ началѣ Ноября отчетнаго года были вызваны желающіе изъ числа 62 русскихъ семействъ (преимущественно мастеровыхъ, работавшихъ въ главныхъ мастерскихъ Закаспійской желѣзной дороги въ Кизилъ-Арватѣ), подавшихъ ранѣе того, лѣтомъ, Начальнику Области прошенія о надѣленіи землею въ Каракалинскомъ приставствѣ. Желающихъ оказалось 11 семей, изъ коихъ 4, признанныя болѣе благонадежными, получили разрѣшеніе переселиться къ Кара-Кала и образовали первый въ этой части Области русскій поселокъ, наименованный *Александровкою.*

Затѣмъ, въ отчетномъ-же году намѣчено устройство еще 2 русскихъ поселковъ въ Каракалинскомъ Приставствѣ: близь поста Дузлу-Тепе, на верхнемъ теченіи р. Сумбара, численностью въ 12 дворовъ, и близь развалинъ Акъ-Кала, на среднемъ теченіи р. Чандыра, численность въ 10 дворовъ.

Изъ туземнаго населенія Каракалинскаго приставства въ отчетномъ году выселилось въ Персидскія владѣнія 18 семей верхнечандырскихъ Гокланъ, а изъ Персіи переселились въ предѣлы Приставства 20 семей Нухурцевъ; кромѣ того, въ связи съ новымъ распредѣленіемъ земель (*), изъ аула въ аулъ перечислено 64 семьи.

По Асхабадскому уѣзду:

Въ отчетномъ году прибыло вновь въ поселки: Козельный—6 семей и въ Скобелевку—2 семьи; убыло изъ поселковъ: Гермаба—5 семей и Козельнаго—3 семьи, по билетамъ, для пріисканія новыхъ мѣстъ жительства.

Въ поселкѣ Козельномъ выстроенъ въ отчетномъ году молитвенный домъ, а въ Кулкулабѣ приступлено къ устройству школы, открытой съ 1-го Января 1893 года.

На пріобрѣтеніе барановъ и рогатаго скота поселянамъ Гермаба, Кулкулаба и Скобелевки выдана въ отчетномъ году, по распоряженію Начальника Области, денежная ссуда въ размѣрѣ 1.800 рублей.

Въ теченіе отчетнаго года изъ Асхабадскаго уѣзда выселилось въ сосѣдніе 19 семей туземнаго населенія, а перешло на жительство изъ другихъ уѣздовъ

(*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ. стр. 141.

Области въ Асхабадскій 4 семьи; кромѣ того, изъ ауза въ аулъ перечислено 32 семейства.

По Тедженскому уѣзду:

Въ отчетномъ году приступлено къ устройству земледѣльческаго поселка близь Серахса, для чего избранъ Ханъ-Ябскій карендный участокъ *), именно урочище Кумъ-Гузаръ (на Каналѣ Ханъ-Ябъ, въ 10 верстахъ отъ Серахса), къ которому разработана въ отчетномъ году колесная дорога отъ укрѣпл. Серахсъ. Въ Декабрѣ 1892 года въ Серахсъ прибыли 28 семей нѣмецкихъ колонистовъ изъ Саратовской губерніи, коимъ разрѣшено было Начальникомъ Области поселиться на вышепомянутомъ участкѣ; новое селеніе это наименовано *Крестовымъ*. Земельный надѣлъ опредѣленъ въ 5 десятинъ на семью. Новымъ поселенцамъ выдано въ ссуду по 30 пудовъ пшеницы, для обсѣмененія запашекъ, и по 100 рублей на семью для постройки домовъ.

Изъ Тедженскаго раіона выселилось въ другіе уѣзды 10 семей туземнаго населенія, а изъ Атека—21 семейство; въ Атекъ переселилось изъ другихъ уѣздовъ Области 73 семьи.

По Мервскому уѣзду:

Въ виду важности основанія русскихъ поселеній въ отошедшей къ намъ по дополнительному съ Афганистаномъ разграниченію 1887 года части долины р. Кушка *), Начальникомъ Области было возбуждено по сему предмету ходатайство еще въ концѣ 1891 года. Мотивомъ къ таковому ходатайству было коллективное прошеніе 218 семей крестьянъ Волчанскаго

*) См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 150—152.

*) Гдѣ имѣется 2651 десятина удобной для хлѣбопашества земли (см. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 157).

уѣзда Харьковской губерніи о поселеніи ихъ въ долинѣ р. Кушка, на мѣстахъ осмотрѣнныхъ ихъ ходоками и гдѣ уже поселилось въ концѣ 1891 года 7 русскихъ семей. 5 Мая 1892 года послѣдовало по сему ходатайству ВЫСОЧАЙШЕЕ соизволеніе на поселеніе, какъ испрашивалось, въ долинѣ р. Кушка, близъ афганской границы, 218 семей русскихъ земледѣльцевъ, съ предоставленіемъ симъ переселенцамъ слѣдующихъ льготъ:

1) Освобожденія отъ податей и всякаго рода налоговъ и повинностей (въ томъ числѣ и отъ воинской повинности) срокомъ по 1 Января 1903 года, безразлично, когда-бы водвореніе ни состоялось; 2) примѣненія къ переселяющимся семействомъ, по выходѣ изъ состава прежнихъ обществъ, ст. 5 и 13 отд. 1 закона 13 Іюля 1889 года о переселеніи на казенныя земли; 3) выдачи проходныхъ свидѣтельствъ, свидѣтельствъ о проѣздѣ по всѣмъ желѣзнымъ дорогамъ по удешевленному переселенческому тарифу, и пособій въ размѣрѣ 100 рублей на семью. При семъ, согласно ходатайства Начальника Области, переселеніе на р. Кушкъ разрѣшалось лишь тѣмъ изъ желающихъ, которые вполнѣ достаточно обезпечены средствами для переѣзда на собственный счетъ на предназначенные для нихъ водворенія земельные участки.

Для провѣрки на мѣстѣ имущественнаго положенія просившихъ разрѣшеніе переселиться въ долину р. Кушка семействъ и для содѣйствія имъ во время слѣдованія къ мѣсту новаго поселенія, былъ коман-

---

(* См. „Обзоръ“ за 1891 годъ, стр. 391.

дированъ, по распоряженію Начальника Области, въ Волчанскій уѣздъ Харьковской губерніи одинъ изъ строевыхъ офицеровъ 2-й Закаспійской стрѣлковой бригады. При содѣйствіи Харьковскаго Губернатора, Волчанскаго уѣзднаго Предводителя Дворянства, и Земскихъ Начальниковъ, изъ числа желавшихъ переселиться было выбрано 83 семейства (193 души мужчинъ и 197 душъ женщинъ); допускались къ переселенію лишь такія семейства, хорошая нравственность коихъ была засвидѣтельствована мѣстными властями, и притомъ располагавшія свободными наличными деньгами въ размѣрѣ не менѣе 50 рублей на душу. Для удобства передвиженія въ Закаспійскую Область, изъ всѣхъ переселявшихся семействъ была сформирована партія, которая, вслѣдствіе свирѣпствовавшей въ Области лѣтомъ отчетнаго года холеры, двинулась въ путь изъ г. Харькова лишь 15 Сентября, на Курскъ, Орелъ и Грязи въ Царицынъ, куда переселенцы прибыли 20 Сентября. Такой, нѣсколько кружный, маршрутъ былъ избранъ сопровождавшимъ партію офицеромъ съ цѣлью миновать пораженныя холерою мѣстности. 26 Сентября партія прибыла вполнѣ благополучно въ Узунъ-Ада, а 29-го новые поселенцы уже были въ г. Мервѣ. Изъ Мерва они были отправлены въ двухъ эшелонахъ 6 и 11 Октября. Для облегченія движенія партіи переселенцевъ отъ Мерва къ мѣсту новаго поселенія, на протяженіи 300-верстнаго пути были устроены ночлеги, на которыхъ заготовлено было продовольствіе и топливо для людей и кормъ для скота; партію сопровождали: офицеръ, ее формировавшій въ Волчанскомъ уѣздѣ и фельдшеръ. 21 Октября переселенцы прибыли вполнѣ благополучно къ мѣсту назначенія.

Для устройства новаго русскаго поселенія, наименованнаго *Алексѣевскимъ*, выбрано мѣсто на плоскости праваго берега р. Кушка, у выхода въ долину ея руселъ періодическихъ соленыхъ ручьевъ Шоръ-Арабъ и Шоръ-Сефидъ, въ 4 верстахъ выше Кушкинскаго поста, (въ 300 верстахъ отъ Мерва и въ 100 верстахъ отъ Герата) у подножія высоты, на которой находится памятникъ (могила) Зіаретъ-Шейхъ-Джунаидъ, давшій свое названіе этому урочищу. Къ приходу переселенцевъ былъ распланированъ поселокъ изъ 3 улицъ, съ площадью въ центрѣ, и почти окончены постройкою 31 домъ. На каждую семью отведено по 400 кв. саженъ подъ домъ съ усадьбою и по 1.200 кв. саженъ подъ огороды. Всѣ поселенцы надѣлены поливною пахатною землею, по 3 десятины на работника, неполивною—по 5 десятинъ, и сѣнокосами—по 7 десятинъ на семью. Но продовольствіе до новаго урожая и обсѣмененіе полей выданы были ссуды мукою и зерномъ. Въ первый-же мѣсяцъ послѣ поселенія на новомъ мѣстѣ, переселенцами, при содѣйствіи администраціи, пріобрѣтено 60 лошадей, 80 коровъ, 40 быковъ (а болѣе зажиточными семьями и по 20 барановъ и овецъ на приплодъ и для шерсти) и достаточное количество домашней птицы. Всего къ 1 Января 1893 года въ селеніи *Алексѣевскомъ*, съ поселившимися тамъ ранѣе 8 семьями, было 61 семейство (415 душъ обоего пола).

Изъ туземнаго населенія Отамышскаго раіона выселилось въ Тедженскій уѣздъ 3 семьи; затѣмъ, въ Пендинскомъ приставствѣ оставлено, съ ВЫСОЧАЙШАГО соизволенія, на жительство 70 душъ Хезарэ, бѣжавшихъ въ наши предѣлы отъ притѣсненій Афганскихъ властей изъ смежнаго Бадхыза.

ГЛАВА XVII. ЕСТЕСТВЕННО-ИСТОРИЧЕСКОЕ И ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНІЕ ЗАКАСПІЙСКОЙ ОБЛАСТИ.

Среднеазіатская выставка 1891 г.—Метеорологическія наблюденія.—Научныя изслѣдованія и печатные труды.

Среднеазіатская выставка.

11 Мая 1891 года въ Москвѣ была открыта Среднеазіатская выставка для ознакомленія мѣстнаго и русскаго общества съ естественными богатствами, предметами привоза и вывоза и бытовыми особенностями русскихъ владѣній въ средней Азіи и смежныхъ ханствъ, а также и Персіи. Закрытіе выставки послѣдовало 18 Ноября 1891 года.

Изъ Закаспійской Области отправлено было на выставку около 300 предметовъ по разнымъ отдѣламъ, какъ-то:

По отдѣлу ископаемыхъ: образцы почвъ, каменнаго угля, соли, сѣры, гипса (краснаго и бѣлаго), озокерита, нефти, кира.

По отдѣлу растеній: образцы саксаула, тополя, гребенщика, фисташковыхъ деревьевъ, акаціи, тута,

айлантуса, арчи, аспента (лекарственное растеніе изъ окрестностяхъ Серахса).

По отдѣлу дикихъ животныхъ: чучела и шкуры волка, лисицъ, рыси, барса, гепарда, куницы, тюленя, фазана, баклана, лебедя, нырковъ.

По отдѣламъ сельскаго хозяйства и земледѣлія: лопаты, лемехи, серпы, пшеница, ячмень, джугара, овесъ, просо, мешъ, (родъ гороха) клеверъ (сѣмена), кунжутъ, каширъ (родъ тмина), сарычушъ (красильное растеніе), марена, рицинусъ, кунжутное масло, табакъ изъ окрестностей Серахса, ленъ, тыквы, хлопокъ бѣлый и красный и сѣмена его, образцы ваты, очищенной ручнымъ и машиннымъ способомъ, вино, водка, шерсть баранья и верблюжья, пухъ козлиный, волосъ козій, ножницы для стрижки барановъ, мерлушки, шелкъ.

По отдѣлу рыболовства: сѣти рыболовныя, удочки, сандовья (остроги) для ловли крупныхъ бѣлугъ, модели лодокъ и бударокъ, балыкъ, тешка, рыбій клей, вязига.

По отдѣлу кустарной промышленности: пряжа, ковры, дорожки, подушки, переметныя сумы, полусумы ковровыя, паласы, кошмы, ткани изъ верблюжьей шерсти и хлопчатой бумаги, шарфы, платки, перчатки, щетки, краски для пряжи (кошениль, индиго, исперекъ, квасцы), образцы туземныхъ одеждъ, обуви, головныхъ уборовъ и украшеній, образцы туземнаго оружія, конскихъ и верблюжьихъ уборовъ, домашняя утварь.

По отдѣлу ввозныхъ произведеній: шерсть хорасанская осенняя и весенняя, чай зеленый, черный, золотистый и бѣлоперистый, табакъ, трубки; изъ хивинскихъ произведеній — халаты, мерлушки, мыло, чашки,

кожи, чайники мѣдные, шелкъ сырецъ и въ дѣлѣ, рисъ, хлопчато-бумажныя ткани.

По производству комитетомъ по устройству средне-азіатской выставки въ Москвѣ общей экспертизы, состоялось присужденіе 37 наградъ, утвержденное Его Императорскимъ Высочествомъ почетнымъ предсѣдателемъ выставки, разнымъ лицамъ за присланные изъ Закаспійской Области экспонаты.

Всего присуждено наградъ: золотыхъ медалей 5, серебряныхъ 11, бронзовыхъ 16 и одобрительныхъ отзывовъ 5.

Изъ всего числа экспонатовъ продано различныхъ предметовъ на сумму 1770 р. 30 коп., что составитъ 42% стоимости всѣхъ присланныхъ на выставку вещей. При посѣщеніи 19 Мая 1891 г. ИХЪ ВЕЛИЧЕСТВАМИ Среднеазіатской выставки ЕЯ ИМПЕРАТОРСКИМЪ ВЕЛИЧЕСТВОМЪ ГОСУДАРЫНЕЮ ИМПЕРАТРИЦЕЮ пріобрѣтенъ на выставкѣ Мервскій коверъ.

Метеорологическія наблюденія.

Въ отчетномъ году въ Закаспійской Области производились наблюденія надъ температурою и давленіемъ воздуха, вѣтрами, облачностью, испареніемъ, осадками и продолжительностью солнечнаго сіянія (*) на слѣдующихъ метеорологическихъ станціяхъ 2-го разряда, устроенныхъ въ теченіи предыдущихъ лѣтъ: Фортѣ-Александровскомъ, Красноводскѣ, Узунъ-Ада, Кизилъ-Арватъ, Мервѣ, Байрамъ-Али, Султанъ-Бендѣ и Чикишлярѣ.

(*) На нѣкоторыхъ лишь станціяхъ.

Записи наблюденій, производящихся на станціяхъ, ежемѣсячно отсылаются въ Главную Физическую Обсерваторію, въ Петербургѣ. Большая часть упомянутыхъ выше станцій была обревизована въ отчетномъ году горнымъ инженеромъ *Цимбаленко,* завѣдывающимъ сѣтью метеорологическихъ станцій въ Закаспійской Области; отчеты ревизій были представляемы Начальнику Области и Главной Физической Обсерваторіи.

15 Мая 1892 года начаты наблюденія на вновь устроенной метеорологической станціи въ г. Асхабадѣ. Веденіе наблюденій на этой станціи принялъ на себя безвозмедно управляющій аптекою мѣстнаго лазарета *В. Л. Реганъ,* который производилъ въ г. Асхабадѣ непрерывно съ 1883 года по 1892 годъ точныя наблюденія надъ температурою воздуха и нѣкоторыми другими атмосферными явленіями.

Научные изслѣдованія и печатные труды.

По порученію Начальника Области и на средства, имъ отпущенныя, членъ зоологическаго отдѣленія Императорскаго Общества любителей естествознанія, антропологіи и этнографіи *П. А. Варенцовъ* производилъ въ 1890—1892 годахъ производилъ въ 1890—1892 годахъ зоологическія изслѣдованія и наблюденія въ Закаспійской Области. Отчетъ объ этихъ изслѣдованіяхъ представленъ г. Варенцовымъ Начальнику Области въ Январѣ 1893 года (выдержки изъ него напечатаны въ приложеніи къ настоящему „Обзору"). Всѣ спиртовые экземпляры млекопитающихся: змѣй, ящерицъ, лягушекъ, рыбъ и ракообразныхъ, чучела ящерицъ, птицъ съ ихъ гнѣздами и коллекція

жуковъ и разныхъ полезныхъ и вредныхъ насѣкомыхъ въ сухомъ видѣ, по окончаніи зоологической выставки при ученомъ международномъ конгресѣ въ Москвѣ, поступили въ музей Императорскаго Общества любителей естествознанія, антропологіи и этнографіи при Московскомъ Университетѣ. Всѣ живыя животныя доставлены лично г. Варенцовымъ въ Московскій зоологическій садъ при означенномъ выше обществѣ.

Баронъ *О. В. Розенъ* производилъ изслѣдованія надъ жизнью и развитіемъ слизняковъ Закаспійской Области, причемъ имъ открыто нѣсколько новыхъ, доселѣ неизвѣстныхъ въ наукѣ видовъ. Результаты изслѣдованій барона Розена отчасти напечатаны въ №№ 7 и 8 извѣстій за 1892 г. Нѣмецкаго Малакозоологическаго Общества, отчасти же послужили автору предметомъ докладовъ на международномъ конгрессѣ ученыхъ въ Москвѣ въ Августѣ 1892 года. Извлеченіе изъ этихъ докладовъ напечатано приложеніемъ къ настоящему „Обзору“.

Въ Январской книжкѣ 1893 г. „Военно-Медицинскаго журнала“ напечатана статья *Г. І. Гулишамбарова* „Химическій анализъ водъ Закаспійской Области“. Въ этой статьѣ, которая можетъ по служить богатымъ матеріаломъ для составленіи медико-топографіи Закаспійскаго края, приведены анализы водъ Казанджикскихъ родниковъ, родника Иджири, Кизилъ-Арватской и Асхабадской рѣчекъ.

Въ той же книжкѣ напечатанъ общій отчетъ доктора медицины *Лункевича*, завѣдывающаго военно-медицинскою лабораторіею Кавказскаго Военнаго Округа, по командировкамъ въ 1892 г. въ Закаспійскую

Область, по случаю появленія азіатской холеры, и въ Персію, для разслѣдованія слуховъ о людской чумѣ.

Въ этомъ отчетѣ, между прочимъ, приведено бактеріоскопическое изслѣдованіе питьевой каризной и арычной водъ г. Асхабада, сдѣланное докторомъ Лункевичемъ согласно желанія Начальника Области, для санитарной оцѣнки ихъ.

Какъ весьма рѣдкое въ оазисахъ Области явленіе слѣдуетъ отмѣтить выпаденіе града въ селеніи Кюренъ-Кала, Атекскаго приставства, 29 Апрѣля и 1 Мая 1892 года. Этимъ градомъ, который былъ величиною съ ноготь мизинца взрослаго человѣка, побитъ ячмень на пространствѣ 160 танаповъ (около 27 десятинъ) и винограда 40.902 корня. Градъ прошелъ узкою полосою.

Приложеніе 1, къ главѣ VIII.

СВѢДѢНІЯ

о движеніи грузовъ по Закаспійской желѣзной дорогѣ

въ 1892 году.

Въ 1892 году перевезенъ транзитомъ изъ Узунъ-Ада въ Бухару и Туркестанскій край разныхъ товаровъ всего 1.680.755 пуд.

Главнѣйшіе грузы, отправленные со станціи Узунъ-Ада въ Закаспійскую Область, Бухару и Туркестанскій край:

Рисъ:

Всего перевезено по дорогѣ .	434.481 —
Изъ этого количества отправлено изъ Узунъ-Ада	27.941 —
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	381 —
— — Казанджикъ .	23 —
— — Кизилъ-Арватъ.	1.272 —
— — Асхабадъ . .	18.347 —
— — Артыкъ . .	358 —
— — Каахка . .	16 —
— — Душакъ . .	6.773 —
— — Мервъ . .	639 —
— — Самаркандскаго участка транзит.	50 —
— — Самаркандъ „ .	82 —

Вина виноградныя:

Всего перевезено	69.955 —
Изъ этого количества отправлено изъ Узунъ-Ада	33.636 —
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	11 —
— — Балла-Ишемъ .	22 —

— — Казанджикъ .	210	пуд.
— — Кизилъ-Арватъ.	6.505	—
— — Асхабадъ . .	13.917	—
— — Каахка . .	53	—
— — Душакъ . .	24	—
— — Теджень . .	60	—
— — Мервъ . .	7.683	—
— — Самаркандскаго участка транзит.	1.333	—
— — Самаркандъ „ .	3.918	—
Желѣзо, жесть и сталь не въ дѣлѣ:		
Всего перевезено	175.232	—
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	154.862	—
Изъ нихъ: на ст. Кизилъ-Арватъ.	28	—
— — Асхабадъ . .	17.879	—
— — Артыкъ . .	142	—
— — Такиръ . .	2	—
— — Мервъ . .	5.574	—
— — Самаркандскаго участка транзит.	73.683	—
— — Самаркандъ „ .	56.754	—
Жолѣзныя, стальныя и чугунныя издѣлія:		
Всего перевезено	104.695	—
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	86.950	—
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	8	—
— — Балла-Ишемъ .	4	—
— — Казанджикъ .	6	—
— — Кизилъ-Арватъ.	715	—
— — Асхабадъ . .	13.619	—
— — Артыкъ . .	3	—
— — Каахка . .	70	—

на ст. Душакъ . .	160	пуд.
— — Такиръ . .	20	—
— — Мервъ . .	4.201	—
— — Самаркандскаго участка транзит.	23.913	—
— — Самаркандъ „ .	44.221	—

Лѣсные строительные матеріалы:

Всего перевезено	518.006	—
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	498.266	—
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	368	—
— — Кизилъ-Арватъ	8.503	—
— — Безмеинъ . .	21.660	—
— — Асхабадъ . .	215.555	—
— — Мервъ . .	131 359	—
— — Самаркандскаго участка транзит.	82.103	—
— — Самаркандъ „ .	38.718	—

Мануфактура всякая:

Всего перевезено	584.858	—
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	407.205	—
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	133	—
— — Балла-Ишемъ .	14	—
— — Айдинъ . .	5	—
— — Казанджикъ .	64	—
— — Кизилъ-Арватъ.	3.060	—
— — Асхабадъ . .	28.884	—
— — Артыкъ . .	3	—
— — Каахка . .	89	—
— — Душакъ . .	61	—
— — Теджент . .	154	—

на ст. Мервъ . .	8.119 пуд.
— — Самаркандскаго участка транзит.	98.423 —
— — Самаркандъ „ .	269.216 —

Керосинъ:

Всего перевезено	317.184 —
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	264.566 —
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	12 —
— — Кизилъ-Арватъ.	2.420 —
— — Асхабадъ . .	75.678 —
— — Каахка . .	75 —
— — Душакъ . .	3.006 —
— — Мервъ . .	16.079 —
— — Самаркандскаго участка транзит.	66.177 —
— — Самаркандъ „ .	101.119 —

Пряжа и нитки:

Всего перевезено	364.522 —
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	66.841 —
Изъ нихъ: на ст. Кизилъ-Арватъ.	10 —
— — Асхабадъ . .	659 —
— — Мервъ . .	178 —
— — Самаркандскаго участка транзит.	28.735 —
— — Самаркандъ „ .	37.339 —

Сахаръ-рафинадъ:

Всего перевезено	364.522 —
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	233.937 —
Изъ нихъ: на ст. Мулла-Кара .	35 —

на ст. Казанджикъ .	57 пуд.
— — Кизилъ-Арватъ.	3.749 —
— — Асхабадъ . .	68.329 —
— — Артыкъ . .	34 —
— — Тедженъ . .	47 —
— — Мервъ . .	5.051 —
— — Самаркандскаго участка транзит.	153.517 —
— — Самаркандъ „ .	3.118 —

Сахарный песокъ:

Всего перевезено . . .	560.000 —
Ст. Узунъ-Ада отправила . .	282.051 —
Изъ нихъ: на ст. Кизилъ-Арзатъ.	125 —
— — Асхабадъ . .	7.098 —
— — Мервъ . .	88 —
— — Самаркандскаго участка транзитомъ.	278.080 —
— — Самаркандъ „ .	3.660 —

Въ 1892 году отправлено грузовъ транзитомъ изъ Туркестанскаго края и Бухары на ст. Узунъ-Ада . . . 3.803.905 —

Главнѣйшіе грузы прибывшіе на ст. Узунъ-Ада изъ Туркестанскаго края, Бухары и Закаспійской Области:

Фрукты сушеные и вяленые:

Всего перевезено . . .	42.785 —
Прибыло въ Узунъ-Ада. . .	12.962 —
Изъ нихъ: изъ Самарканда транзитомъ	2.678 —
Со ст. Самаркандскаго участка .	1.773 —

со ст. Мервъ	21 пуд.
— — Артыкъ	9 —
— — Асхабадъ	6.563 —
— — Бахарденъ	1.886 —
— — Кизилъ-Арватъ . . .	17 —
— — Мулла-Кара	4 —

Кишмишъ:

Всего перевезено	511.347 —
Прибыло на ст. Узунъ-Ада . .	447.962 —
Изъ нихъ: со ст. Самаркандъ транзитомъ . .	341.981 —
— — Самаркандскаго участка „ . .	16.904 —
— — Мервъ . .	610 —
— — Каушутъ . .	4.260 —
— — Артыкъ . .	39.262 —
— — Баба-Дурмазъ .	7.246 —
— — Асхабадъ . .	31.351 —
— — Кизилъ-Арватъ .	357 —
— — Казанджикъ .	10 —

Кожи и шкуры (кромѣ шубнаго товара):

Всего перевезено	115.034 —
Прибыло на ст. Узунъ-Ада . .	71.082 —
Изъ нихъ со ст. Самаркандъ транзитомъ . .	20.041 —
— — Самаркандскаго участка „ . .	47.108 —
— — Мервъ . .	1.360 —
— — Теджень . .	5 —
— — Душакъ . .	3 —

со ст. Асхабадъ . .	1.134	пуд.
— — Кизилъ-Арватъ.	1.066	—
— — Казанджикъ .	150	—
— — Балла-Ишемъ .	66	—
— — Мулла-Кара .	48	—

Шубный товаръ (Овчины, курпей и мѣха):

Всего перевезено . . .	115.521	—
Прибыло въ Узунъ-Ада . .	82.236	—
Изъ нихъ: со ст. Самаркандъ транзитомъ . . .	35.244	—
— — Самаркандскаго участка „ . .	31.891	—
— — Мервъ . .	4.994	—
— — Асхабадъ . .	7.667	—
— — Кизилъ-Арватъ .	2.317	—
— — Балла-Ишемъ .	39	—
— — Мулла-Кара .	84	—

Хлопокъ:

Всего перевезено	3.077.633	—
Прибыло на ст. Узунъ-Ада . .	2.862.184	—
Изъ нихъ: со ст. Самаркандъ транзитомъ . .	1.920.136	—
— — Самаркандскаго участка . .	786.832	—
— — Мервъ . .	14.383	—
— — Тедженъ . .	872	—
— — Каахка . .	1.269	—
— — Асхабадъ . .	139.662	—

Пшеница:

Всего перевезено	832.000	—

Прибыло на ст. Узунъ-Ада . .	647.784	—
Изъ нихъ: со ст. Самаркандъ транзитомъ . .	130.889	—
— — Самаркандскаго участка . .	1.458.713	—
— — Мервъ . .	99.016	—
— — Тедженъ . .	6.660	—
— — Душакъ . .	52.734	—
— — Арманъ-Сагадъ .	24.868	—
— — Каахка . .	26.910	—
— — Каушутъ . .	146.847	—
— — Артыкъ . .	32 806	—
— — Баба-Дурмазъ .	1.211	—
— — Асхабадъ . .	62.243	—
— — Геокъ-Тепе .	13.820	—
— — Келята . .	2.400	—
— — Бахарденъ . .	2.187	—
— — Кизилъ-Арватъ .	17.622	—
Шерсть всякая:		
Всего перевезено	246.969	—
Прибыло на ст. Узунъ-уда . .	210.350	—
Изъ нихъ: со ст. Самаркандъ транзитомъ . .	10.350	—
— — Самаркандскаго участка . .	32.420	—
— — Мервъ . .	14.715	—
— — Душакъ . .	3.117	—
— — Каахка . .	5	—
— — Асхабадъ . .	140.328	—
— — Бахарденъ . .	526	—
— — Арчманъ . .	307	—

— — Кизилъ-Арватъ	.	8.178 —
— — Балла-Ишемъ	.	527 —
— — Мулла-Кара	.	574 —

Опечатки и поправки въ текстѣ:

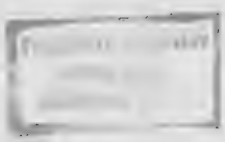
Страница:	*Строка:*	*Напечатано:*	*Слѣдуетъ читать:*
4	4 сверху, въ средней графѣ таблицы.	Въ 1892 году.	Въ 1891 году.
8	6 сверху.	Рамбердинской	Раимбердинской
9	17 „	кромѣ войскъ	(кромѣ войскъ)
10	15 „	досего	до сего
14	1 „	Женск. нола	Женск. пола:
16	5 снизу.	Кара-Тау) Акмышъ,	Кара-Тау (Акмышъ,
17	8 сверху.	маловодны. но такъ какъ	маловодны, но такъ какъ
21	9 „	Шаръ-Дере, 30)	Шаръ-Дере [30]),
21	9—10„	Гуляма, 31),	Гуляма [31]),
21	16—17„	арт-ріи	артеріи
21	19	въ ущербъ, урожаю	въ ущербъ урожаю,
21	1 снизу	[32]) „Д. Казалдибъ„.	[32]) „Д. Казабдибъ„.
22	5 сверху	изсякаетъ а сильно	изсякаетъ, а сильно
24	4 снизу	[37]) Не показано	[37]) Не показано
28	7 сверху	По наблюденіямъ.	По наблюденіямъ,
28	11 снизу	части инженеръ	части Инженеръ
29	4 сверху	Каущутъ ханъ-бендъ	Каушутъ-ханъ-бендъ
29	9 снизу	гусей. лебедей	гусей, лебедей
33	12 „	земля	земли
34	1 „	1892	1891
35	1 „	крѧи—	круп-
36	10 сверху	уаулъ	аулъ
36	11 „	крѣпленіе.	укрѣпленіе
36	11 „	Кашинскаго	Кошинскаго
41	12 снизу	ноября	Ноября
44	3—4 сверху	питающей	питающемъ
49	1 „	было 9.100 деревъ	было высажено 9.100 деревъ
49	1 снизу	карта	карты
51	3 „	исскуственною	искуственнаго
53	15 „	давшіе несмотря	давшіе, несмотря
55	10 „	рошъ	рощъ

Страница:	*Строка:*	*Напечатано:*	*Слѣдуетъ читать:*
56	10 сверху	принялосъ	принялось
66	1 „	ѣдломъ	дѣломъ
69	1 „	нѣ	на
69	6—7„	маловоідемъ	маловодіемъ
72	12 „	задній	западный
80	8 сверху въ 5-й графѣ таблицы.	5.384	5.384
85	11 снизу	Іо	Іо-
85	11 сверху въ заголовкѣ 1-й графы таблицы	Названія	Названія
92	11 снизу	нтдѣлій	издѣлій
101	6 „	*Тахта-Базаръ, (Пендэ),*	*Тахта-базаръ (Пендэ),*
103	1 снизу въ 5-й графѣ таблицы	1.085.779	1.416.159
103	2 снизу, тамъ-же	130.277	460.657
104	1 снизу въ 1-й графѣ таблицы	—26.380	+304.000
104	1 снизу въ 7-й графѣ таблицы	— 53.281	+278.099
104	2 снизу въ 1-й графѣ таблицы	—256.668	+73 712
104	2 снизу въ 7-й графѣ таблицы	—258.942	+71.438
105	18 сверху	*уменьшеніе*	*увеличеніе*
105	19 „	256.668 рублей—до 70%—	73.712—до 18%—
105	21 „	уменьшеніемъ на 177.617	увеличеніемъ на 330.380
105	3 снизу	4.866.114	5.196.594
109	2 сверху	584.908 (почти на 13%)	915.288 (почти на 23%)
106	4—5„	изъ *приращеній* ввоза *чая* (на 422.633 рубля) и *хлопка* (на 201.265 рублей),	изъ *приращеній* ввоза *чая* (на 422.633 рубля), *звонкой монеты* (на 330. 380 рублей) и *хлопка* (на 201. 265 рублей),

Страница:	*Строка:*	*Напечатано*	*Слѣдуетъ читать*
106	7 „	(54.323 рубля	(54.323 рубля),
106	7—8„	*уменьшенія* ввоза *мануфактуры англо-индійской* (на 149.186 рублей) и *звонкой монеты* (на 177.617 рублей)	*уменьшеніе* ввоза *мануфактуры англо-индійской* (на 149.486 рублей).
107	10 сверху въ 7-й графѣ таблицы	73.689	137.622
107	1 снизу. тамъ-же	43.723	61.923
111	1 „	годамъ	годомъ
117	1 сверху	весьмаач зинтельнаго	весьма значительнаго
120	14 „	Лифлядской	Лифляндской
120	16 „	губернiи	губернiй
123	7 „	*умѣньшеніе*	*уменьшеніе*
126	4 снизу	33.323	61.923
127	4 сверху.	20.000	48.600
146	пагинатура	—146—	—147—
147	пагинатура	—141—	—146—
169	7—9„	среди пришланой язвы: него населенiя наблюдалась настоящая эпидемiя названи было почти дома гдѣ бы не было больныхъ.	среди пришлаго населенiя наблюдалась настоящая эпидемiя названной язвы: не было почти дома, гдѣ бы не было больныхъ
169	16 „	поджидать	подживать
169	4 снизу	Налколько	Насколько
174	13 „	удалисьса	удалиться
178	3 „	изъ казаковъ	изъ пѣхоты и казаковъ
179	5 „	элспентъ	элементъ
180	3 сверху	*Врачебная часть:*	*Врачебная часть.*

ОПЕЧАТКИ ВЪ ПРИЛОЖЕНIИ

2	1 „	перевезенъ	перевезено



3р. 12